

25616

W. MAARLIJK . . . . .

VAN **EMBDEN**

HEEFT ALLES EN VAN ALLES

**HET BESTE!**



# PRIJSCOURANT 1932.

---

Met de in deze prijscourant voorkomende  
prijzen vervallen alle vorige noteeringen.

## LEVERINGSCONDITIES VOOR NEDERLAND EN KOLONIËN

**NEDERLAND.** Bestellingen boven f 25.— worden naar alle plaatsen in Nederland franco verzonden.

Voor zoover geen speciale verpakking vereischt, is de emballage voor onze rekening.

Verzending geschiedt uitsluitend tegen vooruitbetaling of onder rembours.

**KOLONIËN.** *Postpakketten:* Levering geschiedt uitsluitend na ontvangst van de helft van het bedrag vooruit bij bestelling; het restant onder rembours.

Zoowel de 1 pct. rembourskosten als de inkomende rechten zijn voor rekening van den ontvanger.

Om rembourskosten te besparen geven wij U beleefd in overweging Uw orders door een familielid of kennis in Holland te laten opgeven en deze ten onzent te laten voldoen.

*Bootsendingen:* Goederen, die te zwaar of te omvangrijk zijn om als postpakket te verzenden, gaan per boot in zwaardige verpakking.

Alleen zeer groote kisten worden tegen kostprijs berekend.

---

Onzen cliënten in Nederland, die gewoon zijn op rekening te koopen, verzoeken wij beleefd ter voorkoming van incasso-kosten het verschuldigde bedrag binnen 3 weken na factuurdatum op onze Post-Giro rekening 151257 of Gem.-Giro rekening E 864 te storten.

Voor factuurbedragen, die binnen dezen termijn niet zijn voldaan, zullen wij onzen wissel verhoogd met incassokosten doen aanbieden.

**S. VAN EMBDEN, AFD. KALVERSTRAAT 4-8**

TELEFOON 34448, 47449 — TELEGRAM-ADRES: TOOLS

POST-GIRO 151257 — GEM.-GIRO E 864 — TWENTSCHE BANK REK. R.



# S. VAN EMBDEN

KALVERSTRAAT 4-8  
TELEFOON 34448, 47449

NIEUWENDIJK 134-144  
TELEFOON 42536, 42537, 47402

POST GIRO 151257  
GEMEENTE GIRO E 864  
TWENTSCHE BANK REK. R

AMSTERDAM-C.

CABLE-ADDRESS: TOOLS  
POST GIRO 2536  
TWENTSCHE BANK

## PRIJSCOURANT AFDEELING KALVERSTRAAT

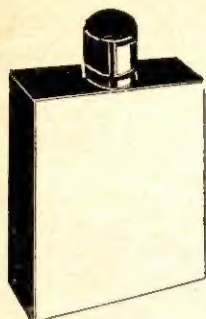
### Inhoud.

	Blz.
Practische geschenken voor dames . . . . .	2—3
Wat iedere dame zich wenscht . . . . .	4
Aardige geschenken voor heeren . . . . .	5
Voor heeren, die zich zelf scheren . . . . .	6—7
Voor rookers . . . . .	8—9
Electrische klokken . . . . .	10
Lampen voor indirecte verlichting, leeslampen . . . . .	11
De nieuwste radio-ontvangtoestellen . . . . .	12—13
Kamergymnastiek- en massageapparaten . . . . .	14
Schaatsen en rolschaatsen . . . . .	15
Gereedschapskistjes en -étuis . . . . .	16—17
Manicure- en pedicure-étuis . . . . .	18—19
Naaiétuis . . . . .	20
Scharen . . . . .	21
Zakmessen . . . . .	22
Voor de gedekte tafel . . . . .	23
Zilver plated voor het huishouden . . . . .	24—25
Zaklantaarns en batterijen . . . . .	26—27
Electrische huishoudelijke artikelen . . . . .	28—37
Kino-amateur-camera's en huisbioscoopapparaten . . . . .	38—39
Meccano bouwdoozen. Mafell constructiedoozen . . . . .	40—41
Experimenteer- en bouwdoozen . . . . .	42—43
Zeil- en motorbooten. Brandweerauto's . . . . .	44
Spelen en alarmpistolen . . . . .	45
Technisch speelgoed voor de moderne jeugd . . . . .	46—48
Loupen, leesglazen en microscopen . . . . .	49
Alles voor Uw auto . . . . .	50—64
Isoleer-flesschen . . . . .	64



Is onze speciale prijscourant van Märklin  
treinen en -bouwdoozen reeds in Uw bezit?

# Practische geschenken



Z 21.

**Fijn gelakte zak-  
flacons voor  
parfums etc. in  
diverse kleuren.**

Prijs . . . f 1.95

Z 22.

**VOOR HET  
HANDTASCHJE.**

**Een boudoir in  
zakformaat.**

Elegant, praktisch  
en handig. Parfum-  
flacon, poeder, lip-  
penstift, wenkbrauwenstift en metalen spiegel.

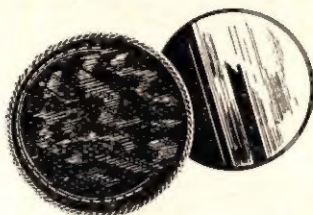
Compleet . . . . . f 2 75



Z 24.

**Een onbreekbare spiegel,  
voor het handtaschje.**

Geheel uit hooggepolijst  
metaal vervaardigd, in saffia-  
anleideren étui, ø 6 cM. f 0.20



In Venetiaansch lederen étui  
met handvat en kwast f 0.95

**Vierkante spiegel met  
kwast, in brocaat étui, mod.  
kleuren, 6 x 6 cM. . . f 0.60**

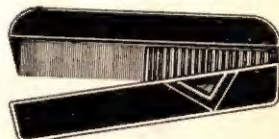


Z 23.

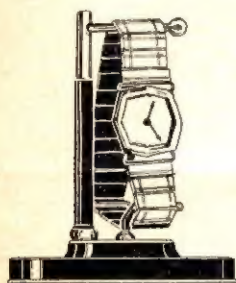
**Foto-étui, fijn ge-  
lakt, in moderne  
kleuren, voor 2  
foto's.**

3 x 4 cM. . f 1.85

4 x 5 cM. . f 1.95



Z 25. **Zakkammetje** in een met  
leder bekleed metalen étui. Lang 10 cM.  
Prijs . . . . . f 0.95



Z 26.

**Voor Bureau of Nachtkastje.  
Armbandhorloge houder,**

voor alle maten passend,  
in nikkelen-, zwart- of  
roodgelakte uitvoering.

Prijs . . . . . f 2.40



Z 27.

**Aardig, echt zilveren  
damespottloodje**

met zijden kwastje.

Prijs . . . . . f 0.70



Z 28.

**Notitieboekje**

voor het handtaschje,  
met pottlood  
en uitwisselbaar blocnootatje.  
Zeer mooi afgewerkt.

Prijs . . . . . f 0.95



## voor Dames.



Z 31.

### Moderne

**foto-standaards** in diverse uitvoeringen, volgens afbeelding.

4½ × 6 cM. . f 0.30

6 × 9 cM. . f 0.35

9 × 12 cM. . f 0.50

Z 32.

**Metalen spiegel** voor de toilettafel met handvat en kwast, ø 10 cM., in zijden étui . . . f 1.95

In lederen étui ø 10 cM.

Prijs . . f 2.15

In zijden étui ø 15 cM.

Prijs . f 2.95



Z 38.

**Parfum- en rookverdrijvings-lampje**, op ieder stopcontact aan te sluiten. Voorkomt bij veel rooken bedorven lucht. Het lampje geeft, doordat het een schemerachtig licht verspreidt, een aardig effect.



Prijs per stuk . . . . f 3.65

### ANDERE UITVOERINGEN:

f 5.75 f 6.45

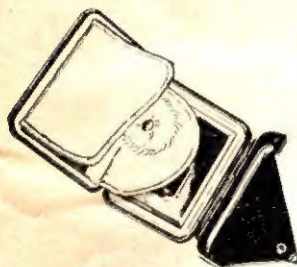
f 6.75 f 8.25

Z 34.

**Moderne poeder étuis** met spiegel, voor losse poeder, fijn gelakt in div. kleuren . . f 3.95

**Poederétuis** als boven, maar tevens cigarettentúi.

Prijs . . . . f 5.95



### Moderne

**parfumspuiten** in verschillende uitvoeringen van f 1.10—f 12.50

Z 35.

Als afbeelding.

Prijs . . . . f 1.50



Z 46.

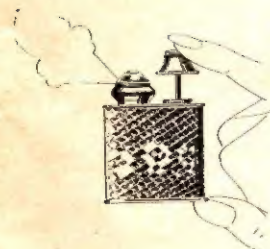
**Zak-Vaporisateur** in elegante uitvoeringen, met fijnen verstuiver.

Fijn vernikkeld

Prijs . f 3.50

Met emaille

Prijs . f 4.75

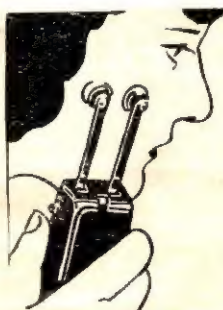


Met leder bekleed . . . . . Prijs . f 3.95

Z 37.

**Electrisch gezicht-massage-apparaat.**

Het houdt de huid soepel en voorkomt te vroegtijdige rimpels, terwijl het bovendien een gezonde, frissche kleur geeft.



Prijs . . . . . f 8.75

# Wat iedere dame zich wenscht.

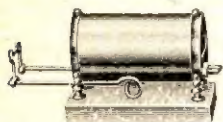


## ELECTRISCHE ONDULEERTANGEN.

Werken snel en betrouwbaar — Geen spiritus of gas —  
Geen brandgevaar.

Z 42. Vernikkeld, met fraai zwart handvat en veer. Voorzien van solied snoer en stekker f 6.25

Z 43. Zwaarder en grooter model. Fraai vernikkeld met twee zwarte handvatten.  
Prijs met snoer en stekker . . . . . f 7.50.



## Z 44. Electriscche Onduleertang-warmer,

voorzien van verstelbaren steun voor de tang. Vernikkeld en gepolijst.  
Gemonteerd op fraai wit marmeren plaat.

Prijs met snoer en stekker . . . . . f 11.50

## Z 41.

Een verrassing voor de  
dames is onze

## Electrisch verwarmde Onduleerkam.

Steeds onmiddellijk voor  
het gebruik gereed.



Het haar kan in enkele  
minuten, zonder hulp, keurig  
gegolfd worden.

Met aansluitsnoer en ge-  
bruiksaanwijzing . . f 4.80



## Z 45.

## Electrisch verlicht Bloemenbakje.

De verlichte glazen  
bak geeft een zeer  
apart effect.

12 x 17 1/2 cM.

Prijs . . f 6.50

15 x 12 1/2 cM.

Prijs . . f 9.—

Z 46. Aardig leeslampje, kan zoowel  
hangend als staand gebruikt worden en is  
aan ieder boek vast  
te klemmen. Het geeft  
een gelijkmatig, aan-  
genaam licht.

In diverse, moderne  
kleuren voorradig.

Prijs compleet met  
gloeilamp, snoer en  
stekker . . . f 1.45



## Zeer practisch in de huishouding.

## Z 47.

**THERMOS-KRAFT,**  
in nikkel of diverse mo-  
derne kleuren, houdt  
dranken 12 uur warm  
of koud.

Inhoud 1/2 Liter . f 7.90

Idem met klapdeksel

Prijs . . f 8.75



## Z 48. Aardig reisgarnituurtje.

voor den trein of  
in den wagen,  
bestaande uit  
hoofdkussen en  
wollen plaid in  
bijpassend  
taschje.

Prijs . . . . . f 9.75 — f 11.75 — f 14.50





# Aardige geschenken voor Heeren.



Z 51.

## Onze elektrische Dassenstrekker.

waarmede men, zonder dat de das gaat glimmen, alle plooiën of kreukels wegneemt.

Handig model, eenvoudig in gebruik.

Lengte 50 cm.

Prijs . . . . . f 4.45

Z 55.



Echt zilver. **Zakpotlood**, systeem Eversharp.

Prijs . . . . . f 0.90

Z 56.

Elegant **Zakpotlood**, zwaar verzilverd, 4 kleuren schrijvend: rood, blauw, groen en zwart.

Prijs . . . . . f 2.75

Z 57.



**Zakpotlood** met vlakje en cigarettenpijpje. Een aardig nieuwtje!

Prijs . . . . . f 0.95

Z 58.

Nieuw model, bijzonder plat **Zakpotlood**. — Zeer elegant model.

In echt zilveren uitvoering  
prijs f 3.75



In platinen uitvoering  
prijs f 2.25

Goud plated . . . . . prijs f 4.80

In echt zilveren uitvoering, tevens duimstok voorzien van cm.- en inchmaten

Prijs . . . . . f 4.95



Z 59. **Prima Sleutelketting**  
alpaca-zilver, hoog gepolijst.  
Blijft altijd goed. Met patent ring.  
Prijs . . . . . f 2.25



Z 52. **Aardig Bridge-blok**,  
mat verzilverd  
met troefmerken, potlood en  
uitwisselbaar merkblok.  
Prijs . . . . . f 1.35



Z 952.

## Eeuwigdurend bureau-kalendertje.

geeft zoowel de dagen  
als de maanden aan. In  
diverse moderne kleuren.

Prijs . . . . . f 3.45

Z 951. **Sleutelketting**

in eenvoudige uitvoering.

Prijs . . . . . f 0.95



# Voor Heeren die

✱



Z 61. **HENCKELS' Scheermessen** munten uit door vele goede eigenschappen. Zij zijn uit het beste staal, dat speciaal in eigen staalfabriek gemaakt wordt, vervaardigd. — De meer dan 200-jarige ervaring en

reputatie waarborgen U een volmaakt product! — De prijs is afhankelijk van de holte en breedte van het mes.

Met zwart handvat van . . . f 2.65—f 5.25

Met kunstivoren handvat van f 4.50—f 5.25

Met imit. schildpad handvat . . . . f 3.75

Met echt ivoren handvat van f 7.75—f 13.50

— Alle messen zijn voor 't gebruik gereed. Wij hebben ruim 40 verschillende modellen voorradig. —



Z 62. **Prima Scheerriemen**, één zijde juchtleer, de andere zijde canvas, in stevigen, gekartelden koker voor het scheren en aanzetten van Uw scheermes

Lang 19 cM. . . . f 1.20

Lang 22 cM. . . . f 1.50



Z 963. **Handriem** met handvat en spaninrichting voor het scheren en aanzetten van Uw scheermes.

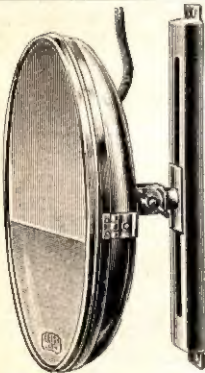
Prijs . . . . . f 3.95



Z 63. **Scheerriem** van zeer fijn leer en canvas met patenthaak, 36 cM. Prijs . . . . . f 2.40

Z 64. **Prima Scheerriem** van Russisch juchtleer en canvas met patent ring en greep, breed 5 1/2 cM. Prijs . . . . f 3.50

Z 65. **Scheerriem** van extra fijn en soepel leer en canvas met patent haak en greep. Lang 36 cM. Prijs . . f 4.75



Z 66. **Prima Scheerspiegels** om te hangen of te staan.  
11 × 17 cM. f 0.95      12 × 19 cM. f 1.10

Z 67. **Prima Scheerspiegels** volgens afbeelding, rond model, om te hangen of te staan, met twee spiegels, waarvan één vergrootend. 15 cM. . . . . f 2.85  
Extra zware uitvoering . . . . . f 7.25  
17 cM. . . . . f 3.75  
18 cM. extra zware uitvoering . . . f 9.60



Z 67.

Z 68. **Scheer- of Toiletspiegel** met electrische verlichting, zeer practisch, ø 16 cM. Prijs . . . f 13.25  
**Zeiss Ikon Spiegel** met verlichting . . . . . „ 14.50



Z 69.

Z 69. **Electr. Scheerwaterbakje**, fijn vernikkeld. Compl. met aansluitsnoer f 2.90

Z 961. **Koper-vernikkeld Scheerwaterbakje** met porceleinen binnenbakje, van f 0.75—f 1.25.

Z 962. **Fraaie Scheerkwasten** van zuiver dashaar, van . . . . f 5.25—f 45.—

Z 963. **Prima Scheerkwasten** van gemeleerd dashaar van . . . f 2.75—f 5.75

Z 964. **Prima Scheerkwasten** van imitatie dashaar, van . . . . . f 1.35—f 2.10

Z 965. **Scheerkwast** van prima haar, dat niet uitvalt . . . . . f 0.95





# zich zelf scheren.



Z 75.

**HENCKELS' Veiligheids-scheermesjes** zijn van hetzelfde prima staal vervaardigd als de **Henckels'** scheermessen.

In pakjes van 5 stuks f 0.75  
In pakjes van 10 stuks f 1.50

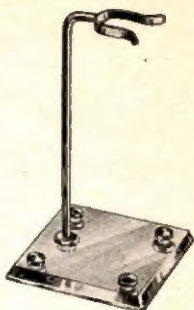
**Z 71. Houder voor scheer-  
kwast**, in prima vernikkelde uitvoering  
Prijs . . . . . f 0.85

**Z 72. Idem**, maar tevens geschikt  
voor het ophangen van Gillette-apparaat  
Prijs . . . . . f 1.75

**Z 73. Luxe uitvoering**, met  
glazen voet.  
Prijs . . . . . f 2.85

**Z 74. Houder voor scheer-  
kwast** om aan de glazen plaat van  
de waschtafel te klemmen. Prijs f 0.75

Tevens geschikt voor het ophangen van Gillette-apparaat  
Prijs . . . . . f 1.10



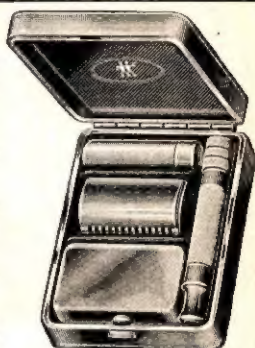
Z 76.

**Z 76. Aardig scheerétui** voor de reis,  
zeer compact, compleet met twee mesjes.  
Prijs f 2.95. Geheel leder. Prijs f 5.80

**Z 77. Zeer fraai nikkelen Scheerétui**,  
met fluweel gevoerd en twee nikkelen houders  
voor scherpe- en stompe mesjes.

Compleet met 5 mesjes. Prijs f 4.65  
In Engelsch lederen uitvoering „ „ 2.80

**Z 78. Zeer elegant gehamerd mat-nikkelen  
Scheerétui** met 5 mesjes in doosje en  
aluinstift. Prijs f 8.25  
Met leer bekleed f 6.90 Geheel leer „ 8.75



Z 78.

**WIJ HEBBEN KEUZE UIT RUIM 25 VERSCHILLENDE MODELLEN.**

**Z 79. Het Henckels' Wotan**  
**patent-scheerapparaat** vereenigt de  
voordeelen van het veiligheidsscheer-  
mes met die van een gewoon scheermes.  
Inplaats van het gewone dunne mesje  
is het apparaat voorzien van een hol  
geslepen mesje, hetwelk steeds opnieuw  
geslepen kan worden.

Zwaar verzilverd apparaat in kartonnen  
étui, compleet met mesje en aanzet-  
houder . . . . . f 4.90  
in Engelsch lederen étui . . . „ 7.45  
in luxe nikkelen étui . . . . „ 8.40  
in rundlederen étui . . . . „ 9.50  
Diverse andere uitvoeringen voorradig.



**Z 971. Verbeterd, modern ALLEGRO slijp-  
en aanzetapparaat** voor veiligheidsscheermesjes.  
Het mesje wordt op een steentje gescherpt en  
daarna op den riem aan beide zijden automatisch  
aangezet. Zeer eenvoudig in het gebruik.  
Prijs . . . . . f 7.50

**Z 972. BELLO-aanzetapparaat**, trommel-  
model. Door het heen- en weerhalen van den  
hefboom wordt Uw mesje vlijmscherp . . f 4.75  
Idem in luxe nikkelen uitvoering met slinger „ 6.—

**Z 973.**

**Juchtlederen**  
**Riem** voor het aan-  
zetten van veilig-  
heidsscheermesjes.  
Het mesje wordt  
automatisch ge-  
draaid, zoodat het  
aan weerszijden  
wordt aangezet.

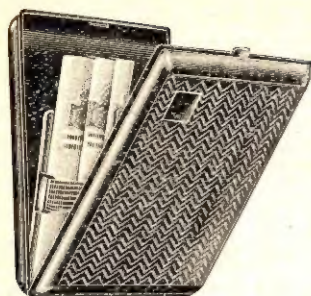
Prijs f 2.65



Z 971.



# Voor Rokers.



Z 81

**Z 81. Aardig cigarettenétui**, dat U een cigarette aanbiedt. Een nieuwtje, dat het beschadigen der cigaretten voorkomt.

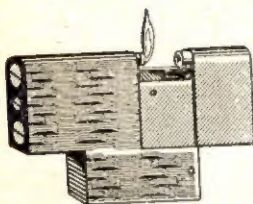
In zilverkleurig metaal voor 10 cigaretten	f 3.95
20	5.45
"Gelakt in moderne kleuren"	5.45
In echt zilveren uitvoering voor 10 cig.	22.50
Voor het Dameshandtaschje, geschikt voor 8 cigaretten in zilverkleurig metaal	3.75
In gelakte uitvoering	4.45



Z 82

<b>Z 82. Aardige sigarenknipper</b> voor den zak	f 0.95
met veer	1.40
Idem verguld	1.75

**Z 83. Sigaren- en cigarettenaanstekers**, aardig nieuw model, nikkel . . . . . f 2.25  
Idem gelakt . . . . . " 3.25



Z 83



**Z 87. Aardige sigarenknipper** voor de rooktafel met fraai hoornen beslag . . . . f 5.25  
Idem met perlemoer . . . . . " 6.95



Z 83

**Z 84. Aansteker**, systeem Dunhill, zwart gelakt met verschillende motieven.  
Prijs . . . . . f 0.65



Z 84

**NIEUW! NIEUW!**  
**Sigarenaansteker** als boven, doch zeer geschikt voor pijprookers, daar de vlam door een speciale inrichting in den kop wordt geblazen.  
Prijs . . . . . f 2.95



Z 85

**Z 85. Sigarenaansteker** voor de rooktafel met leer bekleed . . . . . f 2.95  
Andere modellen f 3.25, f 4.25, f 8.50, f 9.50

## Electrische Sigaren-aanstekers

houden wij in een uitgebreide sortering in de nieuwste fantasie-modellen, ontworpen door moderne kunstenaars, voorradig.

Prijzen vanaf f 2.75 tot f 75.—



R 6002

Alle voorzien van automatisch kogel-contact.  
**R 6002. Eenvoudig model, staand of hangend. Prijs . . . . f 2.75**

**R 6000. Maraboe** in zeer fraaie uitvoering van brons met ivoren snavel, op groen marmeren voetstuk.  
Prijs . . . . . f 8.95



R 6000

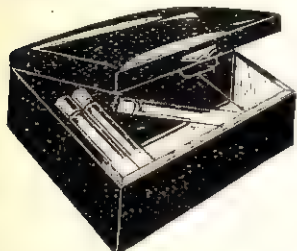


# Voor Rokers.

Z 91. Zeer fraai **Cigarettenpijpje**, echt zilver met zwart mondstuk . . . . . f 0.95



Z 92. Zilveren **Cigarettenpijpje** met schuif, waardoor passend voor iedere cigarette . . . . . f 1.95



Z 93. **Cigarettendoos** in zwart gelakte uitvoering, 9×9 cM. f 4.95

Van Fransch emaille  
8 1/2 × 12 cM.  
f 5.25

Z 94. Practisch **Bakelite Etui** voor 5 sigaren; breken der sigaren uitgesloten.

Prijs . . . . . f 1.50

Als boven, maar voor 3 sigaren . . . f 1.—



Z 96.

## Aschbakjes

van groen Fransch emaille, met aardige motiefjes en losse, glazen binnenbakjes.

7 1/2 × 8 cM. . . . . f 1.95

12 × 10 „ . . . . . „ 2.95



Z 97.

Aardige **Bakelite Aschbakjes**, zeer practisch.

Prijs . . . . . f 0.55

Z 90.

## Cigarettendoovers,

origineele, aardige Weenske ontwerpen.

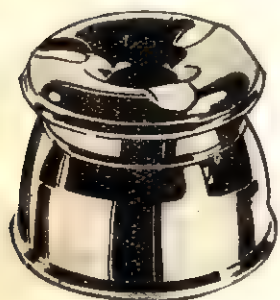
Prijzen vanaf . f 0.95



**Geen rook,  
Geen onaangename geur!**

Z 95. Fraai vernikkelde, rooklooze **Aschbak**, elegant model (zonder gebruik van water).

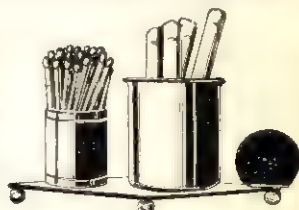
f 1.85



Z 99. Aardig **Rookgarnituur**, bestaande uit een cigarettenbeker en lucifershouder, compleet met lucifers met gekleurden kop.

Prijs in zwaar verzilverde uitvoering met zwart handvat

f 2.85

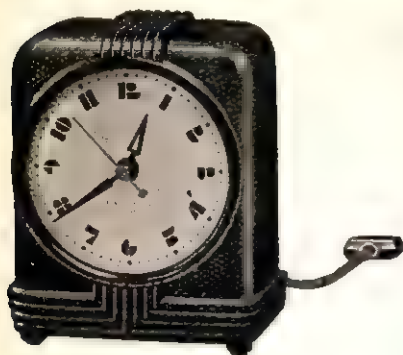




# Electrische Klokken.

## DE JUISTE TIJD UIT HET STOPCONTACT!

Al onze electrische klokken zijn synchroonklokken, die op de frequentie van den wisselstroom loopen. Deze is door de electrische bedrijven zóó ingesteld, dat voor- of achterloopen uitgesloten is. — Het stroomverbruik bedraagt minder dan 2 Watt per uur en kost dus nog geen 10 cent per maand.



Z 101

Z 101. Fraai afgewerkt notenhoutkleurig bakelite Klokje, hoog 11 cM. Prijs . . f 10.50



Z 107

Z 107. Fraai eikenhouten Schoorsteen-klokje met zebrano-omlijsting en matgouden cijfers. Circa 20 x 19 cM. Prijs . . . . . 11.50



Z 102

Nr. Z 102. Electrisch Wekkerklokje m. verlichte wijzerplaat, hoog 13 cM. . . f 14.50



Z 106.

Z 106. Vierkante, metalen Hal- of Keukenklok, ca. 15 cM. groot. In diverse kleuren verkrijgbaar. Prijs . . . . f 14.50

Z 105. Zeer fraaie Kamerklok, welke automatisch den datum en dag aangeeft, van zwart- of notenhoutkleurig bakelite met chamois wijzerplaat. Hoog ca. 17 cM. Prijs f 40.—



Z 105 Kalenderklok.



Z 109.

Z 108. Bureau- of Tafel-klokje, witte wijzerplaat met verchromde, metalen lijst Afmetingen 13 x 13 cM.

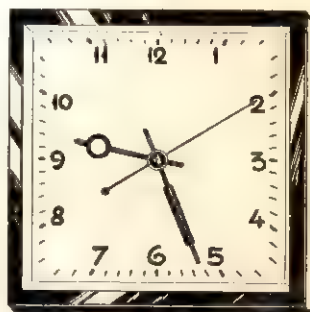
Prijs . . . . . f 10.95

Z 109. Schitterend bakelite Schoorsteen-klokje met verchromden rand.

16 x 12 cM. Prijs . . . f 8.75

18 x 19 cM. Prijs . . . f 16.25

16 x 21 cM. Prijs . . . f 17.75



Z 108.

WANNEER U BIJ ONS EEN KIJKE KOMT NEMEN, VINDT U BESLIST EEN KLOK, DIE IN UW SMAAK VALT!



# Lampen voor indirecte verlichting.



Z 111.

## Ornamentale lamp

voor indirecte verlichting, welke naar believen kan worden getemperd. Uitgevoerd met doorschijnenden bovenrand. Geeft een zeer aparte schaduwloze verlichting. In zeer fijne donkerbronzen uitvoering.

Hoogte 180 cM. Prijs f 57.50

Z 116. **Lampen** voor half indirecte bijverlichting of decoratie, in groene-, roomkleurige- of witte glazen uitvoering. Met drukschakelaar. Hoogte 18 cM. Prijs f 8.60

Z 112. Zeer aparte „**Weensche**” lamp voor indirecte- en half indirecte verlichting, waarvan de kelk door be-lichting van onderen een zeer bijzonder- en fraai effect geeft. De standaard in licht bronze uitvoering. Hoogte 210 cM. Prijs . . . f 52.—



Z 113. Dezelfde uitvoering maar als **Tafellamp**. Hoogte 72 cM. Prijs f 39.50



Z 114. Zeer fraaie kelkvormige **Lamp**, voor indirecte verlichting. Mat zilverkleurig of geheel donker brons. Hoogte 165 cM. Prijs . f 25.50

Z 115. Als voren doch als **Tafellamp**. 75 cM. hoog. Prijs . . . f 18.50



Z 117. **Ideale Tafellamp**, met schakelaar, onmisbaar bij studie, lectuur of schrijfwerk.

De diepstralende reflector is in alle richtingen verstelbaar, terwijl een tweede kniegewricht bij den voet verstelling in elke gewenschte positie mogelijk maakt. De veerende voet met klem maakt de lamp tevens geschikt om aan tafel, ledikant enz. vast te klemmen. — Geheele hoogte 440 mM.

Reflector-diameter 125 mM. Fraai vernikkeld.

Prijs met snoer en stekker . . . . . f 14.50

Z 118 als Z 117, doch kleiner, voorzien van een kniegewricht alsmede verstelbaren reflector en klemvoet. Geheele hoogte 240 mM. Prijs met snoer en stekker . . . . . f 12.50

Z 119. **Verstelbare nikkelen Schrijftafellamp** met diep-stralenden reflector met schuinen

onderkant, zoodat geen schijnsel direct de oogen treft, met kniegewricht en verstelbaren reflector, zwaren voet en schakelaar.

Geheele hoogte 500 mM. Prijs met snoer en stekker . . . . . f 15.50.

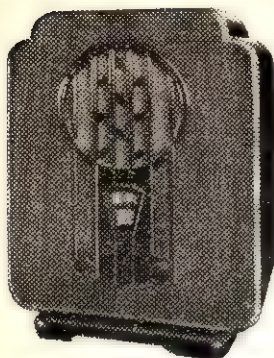


Z 9111. **Verstelbare, staande Werklamp**, uitschuifbaar van 150 tot 200 cM. Fraai vernikkeld. — Prijs met snoer en stekker . . . . . f 28.50

DE PRIJZEN DER LAMPEN ZIJN ALLE ZONDER GLOEILAMPEN!



# De nieuwste radio-ontvangtoestellen.

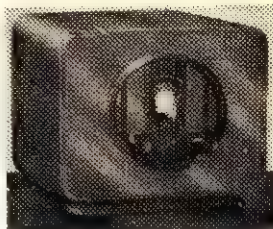


## Philips Super-inductie ontvanginstallatie 630 A :

hoogst bereikbare selectiviteit; zelfs naburige, krachtige zenders storen niet. Natuurgetrouwe weergave door ingebouwden electro-dynamischen luidspreker.

Eenvoudigste bediening; in golf-lengten geijkte afstemschaal, waardoor zonder zoeken een keuze uit minstens 80 verschillende Europeesche zenders des avonds verzekerd is. Direct bruikbaar als versterker voor de electrische weergave van grammofoonmuziek.

Prijs . . . . . f 260.—



## Philips' Super-inductie ontvanginstallatie 620 A :

is van dezelfde constructie als het toestel 630 A, doch zonder luidspreker.

Prijs . . . . . f 199 —

Duizenden hebben zich in den loop der jaren door  
ONZE bemiddeling een radio-toestel aangeschaft.  
WAAROM?

Omdat onze toestellen goed zijn! De namen  
PHILIPS en N.S.F. zeggen hierover voldoende!

Maar vooral, omdat wij er voor zorgen, dat een bij ons  
gekocht toestel volmaakt blijft functionneeren, ook als de  
fabrieksgarantie reeds lang verlopen is!

### EEN TEVREDEN KLANT ZAL ONZE FIRMA AANBEVELEN.

Dáárom hebben wij een bekwame staf van tech-  
nisch personeel gekweekt.

Dáárom installleeren wij vakkundig.

Dáárom sporen wij gratis iedere storingsbron op.

Dáárom staan wij ieder uur van den dag gereed  
om onze afnemers kosteloos behulpzaam te zijn.

Dáárom zorgen wij er voor, dat U steeds van  
een onberispelijke ontvangst kunt genieten.

PHILIPS- en N.S.F.-toestellen kunt U ook élders  
kopen.

MAAR EEN SERVICE, ZOALS WIJ U DIE BIEDEN, VINDT  
U NERGENS!

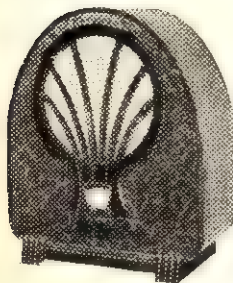
Wij waarborgen U een levenslang genot van Uw radio-toestel  
en dáárom is

VAN EMBDEN OOK UW ADRES!

PHILIPS N.S.F.  
GARANTIE  
—  
VAN EMBDENS  
SERVICE

PHILIPS  
RADIO  
—  
Hoofdagent  
N. S. F.

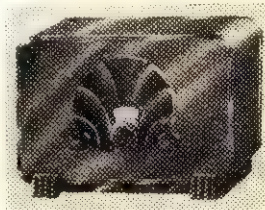
## Philips' Super-inductie ont- vanginstallatie 830A :



Een keuze uit alle belangrijke  
Europeesche omroepprogramma's.  
Simpel éénknops-bediening.  
Selectieve ontvangst.

Onmiddellijk bruikbaar als ver-  
sterker voor de weergave van  
grammofoonmuziek.  
Ingebouwde ferro-dynamische luid-  
spreker.

Prijs . . . . . f 165.—



## Philips' Super-inductie ontvanginstallatie 820A :

Een toestel, dat, behalve de  
ingebouwde luidspreker, op  
dezelfde wijze als type 830A  
is geconstrueerd.

Prijs . . . . . f 129.—



# De nieuwste Radio-ontvangtoestellen.

## De Radiogrammofoon type 670A:

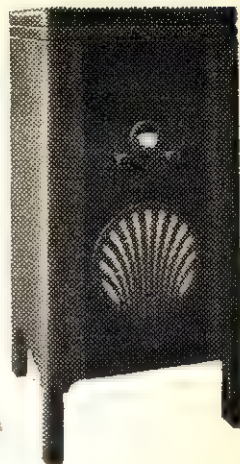
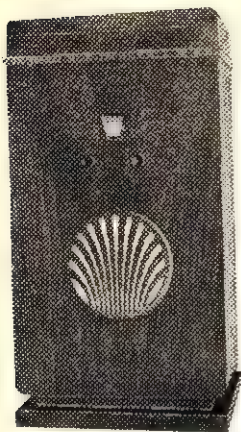
Het ontvang gedeelte en de luidspreker zijn gelijk aan die van type 630A, doch bovendien is in dit toestel een uitmuntende elektrische grammofoon gebouwd. Een bijzondere opnemer, waarbij de naald automatisch wordt vastgehouden en die zoodanig is geconstrueerd, dat de grammofoonplaten een zeer langen levensduur kunnen bereiken, terwijl men een perfecte weergave van mechanische muziek verkrijgt.

Prijs . . . . . f 550.—

## De Radiogrammofoon type 870A:

Bij dit apparaat is het ontvang gedeelte gelijk aan dat van type 830A en het overige mechanisme gelijk aan dat van type 670A.

Prijs . . . . . f 375.—



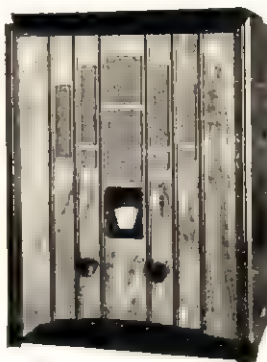
## De N.S.F. 45 Super-inductie:

biedt U in alle plaatsen van ons land veel meer dan welk toestel in zijn prijsklasse ook geven kan.

Het munt uit door:

1e: hoogst bereikbare selectiviteit,

2e: eenvoudigste bediening,



3e: natuurgetrouwe weergave door nieuwsten, electro-dynamischen luidspreker,

4e: onmiddellijk bruikbaar als versterker voor de elektrische weergave van grammofoonmuziek,

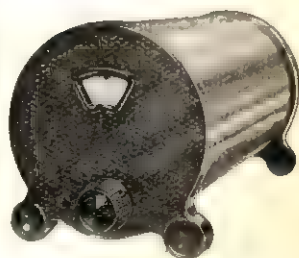
5e: nauwkeurig in golflengten geijkte micrometerschaal.

Prijs . . . . . f 250.—

## De N.S.F. 24 Superinductie:

De selectiviteit van dit uitmuntende apparaat is zóó groot, dat tientallen programma's, t.w. alle belangrijke Europeesche zenders, zonder onderlinge storing gevolgd kunnen worden. Slechts één knop, dus eenvoudigste bediening. Ingebouwde ferro-dynamischen luidspreker.

Prijs . . . . . f 160.—



Verzekert U van een betere kortegolf-ontvangst en maakt U oude, thans niet meer voldoende selectieve ontvanger tot een selectief toestel met een Philips' scheidingskring „Philector”.

Prijs . . . . . f 19.50



# Kamergymnastiek- en Massageapparaten.

**GYMNASTIEK EN SPORT** zijn noodzakelijk voor een **GOEDE GEZONDHEID** en het behoud van een **GOED FIGUUR**. Zij vragen echter zeer veel tijd! Daarom brengen wij U op deze bladzijden eenige der nieuwste kamergymnastiek- en sportapparaten. Besteedt 5 à 10 minuten per dag aan Uw gezondheid. **ZIJ IS HET WAARD!**

**Z 141.** De **SEAT of HEALTH** is het nieuwste, Amerikaanse apparaat voor roei- en ademhalingsoefeningen. Met dit apparaat kunnen alle gewenschte spier- en lichaamsoefeningen, zoowel in liggende-, zittende- als staande houding worden uitgevoerd. Doordat het apparaat van zes verstelbare veeren is voorzien, is het ook zeer geschikt voor dames en kinderen. Het is geheel opvouwbaar, wordt compleet met

koffer geleverd en weegt dan slecht 11 K.G.

Prijs f 150.—



Z 141. Opgevouwen met koffer.



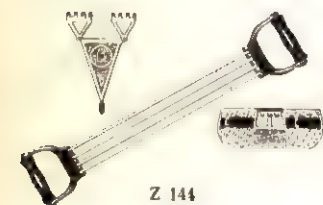
Z 141

**Z 142. Vig Row,** Amerikaansch roei- en trainingsapparaat, speciaal ontworpen om te voorzien in de behoefte aan een apparaat, dat, ondanks den lagen prijs, toch nog voor velerlei oefeningen geschikt is. Prijs compleet met oefening-voorbeelden . . . . f 48.—

**Z 143. Flexroll** werkt evenals de duurdere apparaten geheel geruischloos en is voorzien van sliding-seat en voetbankje. Hierdoor is ook dit apparaat voor tal van oefeningen geschikt en heeft het voor Uw gezondheid zeer groote waarde. Prijs . . . . . f 24.50

**Z 144. Het moderne Sando apparaat,** waarmee door middel van muurklem en voetsteunen zeer veel oefeningen voor rug, borst, armen en beenen kunnen worden gemaakt. Prijs compleet met geïllustreerde oefeningstabel f 12.50

**Z 145. Salon schaduwboxen** ontwikkelen Uw spieren en leeren U de kunst der zelfverdediging. Nieuwe, praktische uitvoering, welke overal geplaatst kan worden met gummi binnenbal. Prijs . . . f 23.50 Met Michelin rubber binnen- en buitenbal. Prijs f 16.75



Z 144

**Z 146. Automatische massage-motor,** stelt U in staat zonder vermoeiende lichaamsoefeningen Uw spieren te sterken en gewicht af te nemen. Hij kan door middel van een klem aan iedere deur zonder beschadiging bevestigd worden.

Prijs compleet met alle toebehooren f 90.—

**Extra zware uitvoering,** gemonteerd op ijzeren zuil en voetplaat. Prijs compleet met twee massage banden . . . . . f 275.—



Z 145

**Z 147. Vibrator massage-apparaat** voor hoofd- en lichaamsmassage met twee snelheden. Prijs compleet in Engelsch lederen étui met zes diverse inzetstukken . . . . . f 47.50

**Z 148 = No. Z 147,** eenvoudige, doch solide uitvoering in kartonnen étui met 5 hulpstukken.

Prijs f 12.75



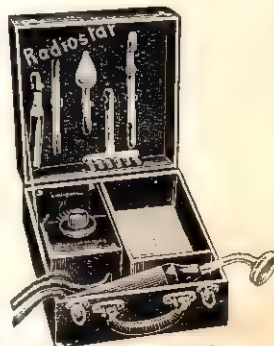
Z 147

**Z 149. Hand-Vibrostat** in kartonnen étui met inbegrip van drie diverse inzetstukken.

Prijs f 9.95

**Z 9141. Hoogfrequent-apparaat,** met nauwkeurige sterkteregeling. Hoogfrequentbehandeling wordt voor vele ongemakken met succes toegepast. Behoeft U voor rimpels, reumatiek enz. Electroden voor elke speciale behandeling kunnen steeds geleverd worden Prijs compleet met 5 verschillende electroden in Eng. lederen étui f 36.—

Als voren, doch in luxueus kartonnen étui met 2 electr. f 27.—



Z 9141



## Schaatsen en Rolschaatsen

Zorg steeds, dat U  
bij vriezend weer  
paraat is, dus dat  
**UW SCHAATSEN  
IN ORDE ZIJN!**



**Prima geheel metalen schaatsen**  
met uitgeslepen glasharde, geheel stalen  
ijzers. Alle modellen zijn fijn gepolijst en  
vernikkeld. In onze groote collectie vindt U  
zeker een model, dat in Uw smaak valt.  
Prijzen vanaf f 7.80 tot f 33.50.



### De echte Friesche Schaatsen!

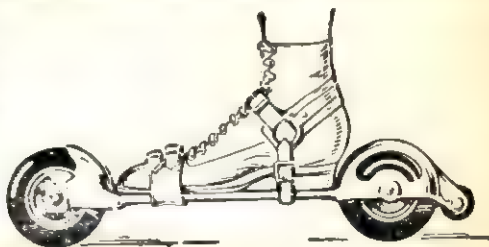
Hierin hebben wij een groote sortee-  
ring, zoowel met- als zonder doorloo-  
pende ijzers in verschillende modellen.  
Prijzen vanaf f 5.75 tot f 25.--.

**Z 151. Tweewielige Wegschaats**, van uiterst solide constructie uit vernikkeld staal-  
plaat. Wielen voorzien van zware rubberbanden,  
op kogels loopend. Bevestiging met sterke  
lederen voet- en hakbanden. Met deze schaatsen,  
die zoowel voor toerisme als wedstrijden steeds  
meer in gebruik komen, bereikt men op ge-  
makkelijke wijze een zeer groote snelheid.

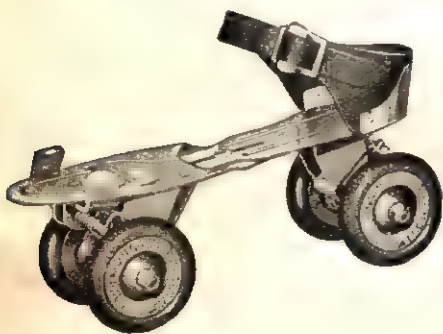
Diameter der wielen 100 mM.

Prijs per paar . . . . f 17.50

Bij bestelling voetiengte opgeven s.v.p.



**Z 152. Origineele, Amerikaansche Rol-  
schaatsen**, met hard rubber bekleede wielen en  
ingebouwde hermetisch afgesloten kogellagers.  
Geheel vernikkelde, extra wijde zooklemmen,  
verstelbaar van 20- tot 28 cM. De assen rusten  
op gummi buffers. — Zij zijn voorzien van leeren  
hakkappen en momentgesp, waardoor zij onwrik-  
baar vastzitten. Prijs per paar met sleutel f 11.50

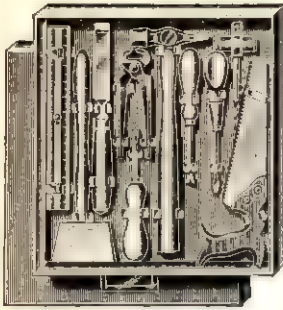


**Z 153 = Z 152**, doch voorzien van stalen wielen  
op kogels loopend.

Prijs per paar met sleutel . . . . . f 5.75



# Gereedschapskistjes



Z 161.

Z 161. **Zeer fraaie gereedschapsdoos** met 10 prima werktuigen, die met metalen klemmen vastgehouden worden. Prijs f 1.95

Z 162. Als Z 161, doch met 6 stuks gereedschappen.

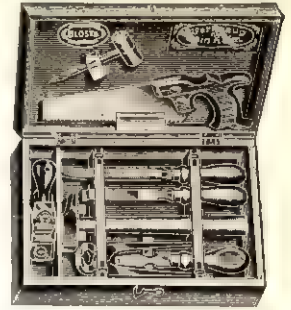
Prijs . . . . . f 1.35

Z 163. **Aardig Gereedschapskistje met klapdeksel** en 8 stuks prima fijn afgewerkte gereedschappen. Prijs . . . . . f 5.50

Idem met 6 stuks . . . f 4.25

" met 11 stuks . . . f 8.95

" met 15 stuks . . . f 12.90



Z 163.



Z 164

schap, inhoud 33 stuks prima werktuigen . . . . . f 16.50

Z 165. **Gereedschapskist** voor den timmerman of amateur, in prima uitvoering, zeer handig model, voorzien van 2 sloten. Inhoud 23 stuks prima gereedschappen. 60 x 46 x 23 cM. Prijs . . . . . f 19.75.

Z 166. **Kist** als Z 165, met 42 stuks prima gereedschappen. Prijs . . . . . f 23.55

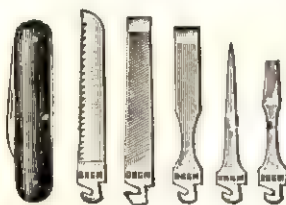
Z 167. **Kist** als Z 165, 68 x 62 x 25 cM. In deze kist bevinden zich alle gereedschappen, die door den timmerman gebruikt worden. Prijs . . . . . f 48.20



Z 165



No. 16452

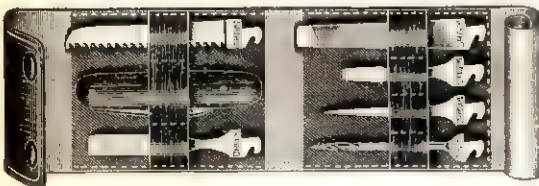


No. 16452. **Fijn afgewerkt, lederen Gereedschapsétui**, met 6 fijn gepolijste- en vernikkelde gereedschappen. Afmetingen der gesloten tasch 115 x 85 x 25 mM. Prijs compleet . . . . . f 4.25

No. 17813. **Etui** met 7 fijn gepolijste en vernikkelde gereedschappen. Geheel openklapbaar. Afmetingen der gesloten tasch 110 x 85 x 25 mM. Prijs compleet . . . . . f 5.50

No. 18994. Inhoud als No. 17813, benevens een prima, vernikkelde buigtang. Afm. der gesloten tasch 105 x 85 x 22 mM. Prijs compleet . . . . . f 6.50

No. 19615. Als No. 17813, doch met 9 stuks zwaardere gereedschappen. Afm. der gesloten tasch 110 x 110 x 30 mM. Prijs compleet . . . . . f 7.95

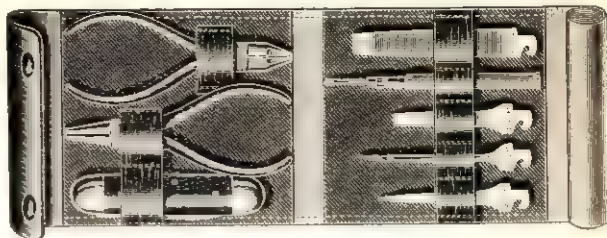


No. 17813

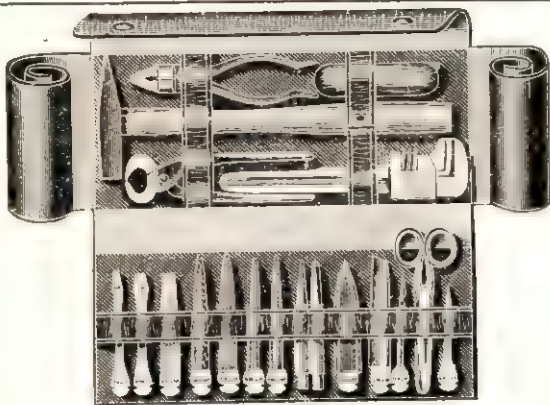
# en Étuis.

No. 18876. **Zeer practisch**  
met 8 stuks gereedschappen, waar-  
onder 2 tangen. Afmetingen der  
gesloten tasch  $130 \times 110 \times 25$  mM.  
Prijs compleet . . . . . f 9.75

No. 1051 = No. 11876, maar met  
10 stuks gereedschappen, waaronder  
1 tang en 1 hamertje.  
Prijs . . . . . f 9.50

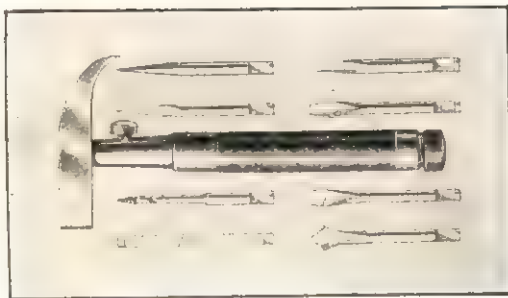


No. 1984.  
**Zeer uitgebreid**  
**Gereedschaps-**  
**étui**, met 19 der  
meest voorkomende  
gereedschappen.  
Afmetingen der ge-  
sloten tasch  
 $190 \times 140 \times 40$  mM.  
PRIJS, compleet  
f 19.50.



No. 3082.  
**Zeer uitgebreid**  
**Gereedschaps-**  
**garnituur in**  
**lederen étui**, met  
30 fijn vernikkelde  
zware gereedschap-  
schappen. Afmetin-  
gen der gesloten  
tasch  
 $210 \times 130 \times 40$  mM.  
PRIJS, compleet  
f 29.—

Z 171.  
**Gereedschaps-**  
**hecht**, fijn vernikk.,  
met 9 stuks prima  
stalen, vernikkelde  
gereedschappen.  
PRIJS compleet  
f 1.60

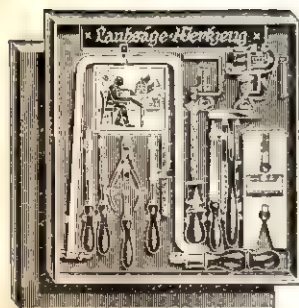


Z 172.  
**Gereedschaps-**  
**hecht** als No. Z 171  
maar met handvat  
met hard gummi  
bekleed.  
Prijs, compleet met  
9 stuks gereedschap-  
pen . . . . . f 1.75

Z 173. **Aardige Figuurzaagdoos**,  
 $28 \times 38$  cM. 8 deelig, in prima  
uitvoering. De gereedschappen worden  
door metalen klemmen vastgehouden.  
Prijs . . . . . f 1.95

No. Z 174 = Nr. Z 173, doch 6-deelig.  
Prijs . . . . . f 1.50

Z 175. **Figuurzaagdoos**,  
 $36 \times 40$  cM., 13 deelig. De gereed-  
schappen worden door metalen klem-  
men vastgehouden. Prijs . . . f 4.85



Z 175




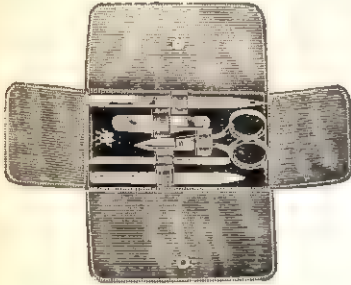
Z 173



# Tweeling-Manicure-



Alle étuis zijn van het wereldberoemde HENCKELS' fabrikaat, merk  Dit garandeert U dus de prima kwaliteit der instrumenten. Alle deelen zijn steeds los verkrijgbaar.



Z 181. Aardig Engelsch lederen **Manicure-étui** met blauwe- of roode moiré zijde gevoerd en 5 prima instrumenten. Prijs . . . . . f 5.25



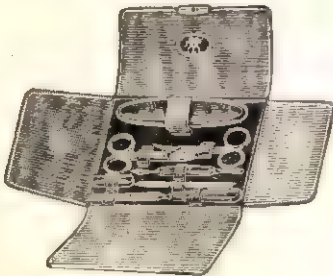
Z. 182. Zeer plat **Reis-manicure-étui** in bijzonder mooie bruin- of blauw saffiaanlederen uitvoering met fluweel gevoerd. De 8 instrumenten zijn geheel uit staal vervaardigd. Prijs . . . . . f 11.75.

Z 183. **Etui** als Z 182, doch met instrumenten van geheel roestvrij staal. Prijs . . . . . f 14.25

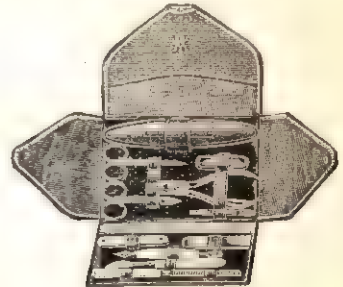


Z 184.  
Zeer fraai **Manicure-étui**, 8 deelig.  
De instrumenten zijn voorzien van ebbenhouten heften.  
Prijs . . . . . f 13.25

Z 185.  
**Etui** als No. Z 184, doch de instrumenten voorzien van kunst-ivoren heften.  
Prijs . . . . . f 13.75




Z 186.  
Zeer fraai echt lederen **Manicure-étui**, 7 deelig. Instrumenten met hoorn-galalith. Prijs . . . . . f 11.35



Z 187.  
Bruin saffiaanlederen **Etui** met 11 prima instrumenten, voorzien van kunst-ivoren heften. Prijs . . . . . f 21.85

# en Pedicure-étuis.

Alle étuis zijn van het wereldberoemde HENCKELS' fabricaat, merk  Dit garandeert U dus de prima kwaliteit der instrumenten. Alle deelen zijn steeds los verkrijgbaar.



Z 188.  
Zeer apart met hagedisleer bekleed **Manicure-étui**, 9-deelig.

Instrumenten en handgrepen van schildpadcelluloid. — Zeer fraai afgewerkt.

Prijs . . . . . f 28.25

Z 191. Elegant rundlederen **Zak-manicure-étui** met metalen spiegel, prima nagelschaar, nagelvijl en nagelreiniger.

Prijs . . . . . f 2.70



Z. 194. Practisch **Pedicure-étui**, zeer handig om op reis mede te nemen. Inhoud: zwaar gebogen nagelschaar, likdoormesje, nagel- en likdoornvijl.

Prijs . . . . . f 9.60



Z 194

Z 195. **Pedicure-étui** in Engelsch lederen uitvoering, diverse kleuren, met zes prima instrumenten, als afbeelding. Prijs . . f 14.25

No. Z 196. **Pedicure-étui** als voren, doch vijf deelig. Prijs . . . . . f 11.25



Z 192. Imitatie slangenlederen **Manicure-étui** met in facet geslepen spiegel in het deksel, keurig gevoerd, 7 deelig. in kunstivoren uitvoering. f 8.60

Z 193. **Manicure-étui** als boven, in verschillende uitvoeringen, 6 deelig . . . . . f 7.75

Z 197. **Zwijns-lederen Heeren-reisnécessaire**. Bevat alle benodigde toiletartikelen, als manicure-étui, pédicure-étui, scheer-étui etc., zeer fraai uitgevoerd. Prijs . . . . . f 110.—

Z 198. **Krokodil-lederen Dames reisnécessaire**, vereenigt alles in zich wat een dame op reis noodig heeft.


Compleet manicure-étui, naai-étui, haarborstel, kam, kleerschuier, friseertang, friseertangverwarmer, spiegel, flacons voor parfum en tandenborstel. Zeer luxueus uitgevoerd. Prijs . . . . . f 99.—

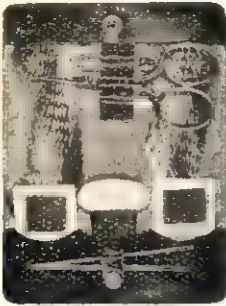


De inhoud der beide bovengenoemde nécessaires is zóó bevestigd, dat men ieder garnituur er gemakkelijk uit kan nemen, terwijl het koffertje als handtaschje gebruikt kan worden.



# Naai-étuis.

De scharen in onderstaande étuis zijn alle  scharen, fabriikaat I. H. Henckels, hetgeen U dus prima kwaliteit en afwerking garandeert.



Z 201.

Fraai glad rundlederen  
**naai-étui**  
in diverse kleuren, met  
moiré zijde gevoerd.  
Zeer plat, gemakkelijk op  
reis of in het handtasche  
mede te nemen.

Prijs . . . . . f 2.20



Z 202. Zeer practisch **naai-étui**,  
saffiaan leder, in diverse moderne  
kleuren met nikkelen sluiting.  
Prijs . . . . . f 2.95

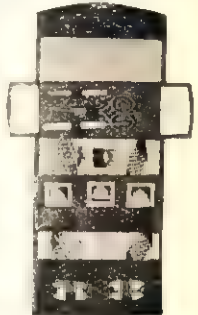


Z 203. Een zeer aardig  
en handig **naai-étui** voor  
de reis van zeer fraai  
saffiaan leder met moiré  
zijde gevoerd.

Prijs . . . . . f 3.65

Z 204. Saffiaanlederen  
**naai- en borduurétui**,  
met zijde gevoerd,  
compleet in prima  
uitvoering.

Prijs . . . . . f 7.25



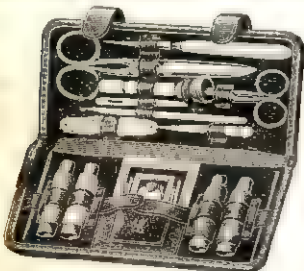
Z 205.

Saffiaanlederen  
**naai- en borduur-  
étui**, met zijde ge-  
voerd en nikkelen  
sluiting, met twee  
scharen, zeer  
fraaie uitvoering.

Prijs . . . . . f 9.90



Z 206. Prima lederen **naai-étui**,  
met moirézijde gevoerd, met twee  
scharen, zeer solide en elegant  
uitgevoerd, geheel oprolbaar.  
Prijs . . . . . f 13.25




Z 207.

Schitterend rood- of blauwmarokijn  
lederen **naai- en borduurétui**, met  
fluweel gevoerd in fijne kunstivoren  
uitvoering, met twee scharen.

Prijs . . . . . f 14.25



# Scharen

Hieronder vindt U slechts eenige van onze uit meer dan 300 modellen bestaande collectie scharen, alle van het wereldberoemde Henckels' fabrikaat, merk 



Z 211. **Prima Schaar**, geheel gepolijst.  
Lang 10 12 13 14 15 16½ 18 cM.  
f 0.70 0.75 0.80 0.90 0.95 1.05 1.15

Z 212. **Prima Schaar**, zeer fijn afgewerkt, gepolijst en vernikkeld.  
Lang 10 12 13 14 15 16½ 18 cM.  
f 0.90 0.95 1.— 1.10 1.20 1.30 1.45

Uit geheel roestvrij staal vervaardigd.  
Lang 10 cM. 13 cM. 15 cM. 18 cM.  
f 1.80 1.95 2.30 2.90

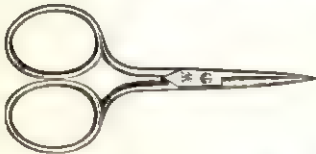


**Prima kwaliteit Borduurschaartje**, ooievaar-model.

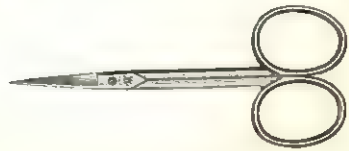
Z 213. Lang 9½ cM. geheel verguld.  
Prijs . . . . . f 2.10

Z 214. Lang 10½ cM. fraai vernikkeld.  
Prijs . . . . . f 2.65

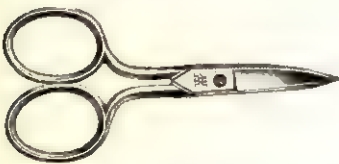
Z 215. Lang 9 cM. verguld met nik-  
kelen bekken en oogen en blauwe vleugels.  
Prijs . . . . . f 3.—



Z 216. Zeer fijne kwaliteit fraai vernikkeld **Borduurschaartje**.  
Lang 8 cM. Prijs . . . . . f 0.90  
Geheel uit roestvrij staal vervaardigd  
Prijs . . . . . f 1.65



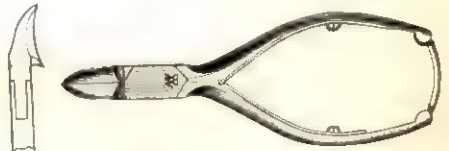
Z 217. Zwaar vernikkeld **Manicureschaartje**. Prijs f 1.50  
Met gebogen punten. Prijs f 1.55  
Met gebogen punten in roestvrije uitv.  
Prijs . . . . . f 2.50



Z 218. **Prima Nagelschaar**,  
9½ cM. lang, fijn vernikkeld . . . . . f 0.95  
Extra zwaar model, 10 cM. lang, fijn vernikkeld . . . . . " 1.10  
Geheel uit roestvrij staal vervaardigd . . . . . " 1.75  
Extra zw. model, geheel uit roestvrij staal vervaardigd . . . . . " 2.10  
Met gebogen punten . . . . . " 1.35  
Extra zware en solide uitvoering met gebogen punten . . . . . " 1.95

Geheel gesmeed stalen **Nagel- en Manicure-  
tangen**, fijn vernikkeld en gepolijst.

Z 219. Nageltang . . . . . f 2.50  
Extra zware uitvoering . . . . . " 4.10  
Z 211. Manicuretang . . . . . " 2.85  
Extra zware uitvoering . . . . . " 4.25



Z 9212. **Prima Zakschaartjes**, fijn vernikkeld en zeer fraai afgewerkt.

Lang	9 cM.	10 cM.	12 cM.	13 cM.
	f 0.90	f 0.95	f 1.—	f 1.10


Idem met sigarenknipper . . . . . f 1.55  
In roestvrije uitvoering met sigarenknipper . . . . . f 2.40



Z 9213. **HENCKELS' patent Zakschaartje** met nagelvijl en puntbeschermer. Zeer praktisch voor het vestzakje of dametaschje . . . . . f 2.35



# Zakmessen.

Onze collectie zakmessen, fabrikaat I. H. Henckels, merk  bestaat uit meer dan 300 verschillende modellen, die wij alle volkomen garandeeren. Hieronder vindt U slechts eenige der meest courante modellen.



Met hoorn-galalith hecht, in roestvrije uitvoering . . . . . f 1.70  
Met hoornen hecht . . . . . „ 1.85  
Als boven in roestvrije uitvoering . . . „ 2.40

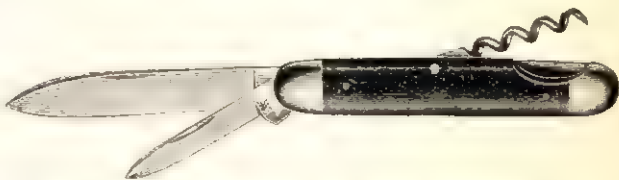
Prima zakmessen voorzien van twee gepolijste lemmeten Met hoorn-galalith hecht.

Prijs . . . . . f 1.50

Met ivoren hecht . . . . . „ 2.35  
Met paarlemoeren hecht . . . . . „ 3.55  
Als boven in roestvrije uitvoering . . . „ 4.25

Prima zakmessen, voorzien van twee gepolijste lemmeten en stevigen kurketrekker.

Met hoorn-galalith hecht . . f 1.95  
Als boven in roestvrije uitvoering . . . . . „ 2.50  
Met hoornen hecht . . . . . „ f 2.95  
Als boven in roestvrije uitvoering . . „ 3.95  
Met ivoren hecht in roestvrije uitvoering . . . . . „ 5.35



Met echt schildpad hecht in roestvrije uitvoering . . . . . f 5.45  
Met paarlemoeren hecht in roestvrije uitvoering . . . . . „ 5.75



Met hoornen hecht . . . . . f 2.95  
Als boven in roestvrije uitvoering . . „ 3.80  
Met imitatie-ivoren hecht . . . . . „ 2.70

Prima zakmessen, voorzien van twee gepolijste lemmeten en nagelvijl.

Met imitatie-ivoren hecht in roestvrije uitvoering . . . . . f 3.75  
Met paarlemoeren hecht in roestvrije uitvoering . . . . . „ 5.60

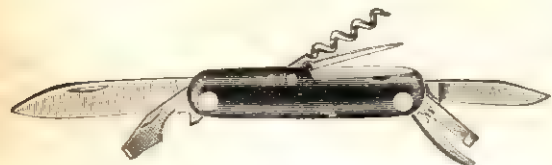
Prima zakmessen in roestvrije uitvoering met twee gepolijste lemmeten.

Met zilveren hecht . . . . . f 3.95  
Met Tula zilver-epsilon hecht . . . „ 7.10  
Met Toledo hecht . . . . . „ 5.75  
Met Toledo-intarsia hecht . . . „ 3.45  
Met fijn bewerkt geheel stalen hecht. „ 3.20



Prima zakmessen in roestvrije uitvoering met twee gepolijste lemmeten en nagelvijl.

Met echt zilveren hecht . . . . . f 4.95  
Met Tula zilver-epsilon hecht . . . „ 7.95  
Met Toledo hecht . . . . . „ 6.50  
Met Toledo-intarsia hecht . . . . . „ 4.50  
Met fijn bewerkt geheel stalen hecht. „ 4.35



Prima padvindesmes, met twee messen en verdere inhoud als afbeelding. Zonder ring prijs f 2.25. Met ring prijs f 2.40

Prima padvindesmes, met zwart galalith bekleed en ring; inhoud één groot mes, busopener, kurketrekker, priem, schroevendraaier en capsuleopener.

Prijs . . . . . f 1.95

Padvindesmes met ring, van geheel roestvrij staal.

Prijs . . . . . f 4.50

# Voor de gedekte Tafel.

**ONS ROESTVRIJ ZILVERSTAAL** is een nieuw zilverkleurig metaal, dat geheel vlekvrij en ongevoelig voor spijszuren is; bij uitstek geschikt voor het bereiden, bewaren en serveren van alle soorten gerechten en dranken; het behoeft niet gepoetst te worden en heeft een onbegrensden levensduur.

Hieronder volgen eenige der meest courante artikelen:



Z 231. **Ronde Vleeschschotel** met gepolijsten rand en gematteerden bodem.

Diameter 27 cM. . . . . f 7.50  
" 32 " . . . . . f 10.50



Z 232. **Vleesch- of Visschotel** met gepolijsten rand en gematteerden bodem.

Lang 32 cM. f 9.— Lang 37 cM. f 11.75  
" 42 " f 14.— " 47 " f 17.50

Z 234.

**Soepterrine**, geheel gepolijst.

2 1/4 liter. Prijs . f 28.—  
3 " " f 34.50



Z 235.

**Bijpassende Sauskom**

0.10 liter. Prijs . f 9.50  
0.15 " " f 11.50  
0.25 " " f 14.50

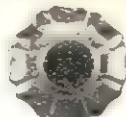
Z 233.

**Dekschalen.**

Hierin blijven de spijsen zeer lang warm en kunnen tevens

in deze schalen worden opgewarmd.

Diam. 15 cM. f 14.50. Diam. 18 cM. f 17.75  
Diam. 21 cM. f 21.50



Z 236. Aardig zilver-plated, mat gehamerd **Zoutvaatje**, met wit- of blauw kristallen bakje. Prijs . . . . . f 0.55

Z 237. Zilver-plated **Standaard** voor Maggi-fleschje, dof gehamerd. Prijs . . . . . f 0.95



**Hors d'oeuvre-schalen houden wij in een groote verscheidenheid voorradig.**

No. Z 238. Zilver-plated **Hors d'oeuvre schaal**, ovaal model.

7 deelig, 47×31 cM. . f 19.50 5 deelig, 47×31 cM. . f 18.50  
4 " 40×27 " . f 14.75 4 " 36×24 " . f 13.50



Z 239. **Ronde Hors d'oeuvre-schalen**, 5 deelig, diam. 34 cM. Prijs . . . . . f 15.50  
3 deelig, diameter 26 cM. Prijs . . . . . f 7.75



## Zilver-Plated voor

Al onze Zilver-Plated artikelen worden zonder voorbehoud gegarandeerd  
[en zijn in het gebruik niet van echt zilver te onderscheiden.

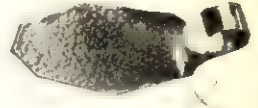


Z 241. Aardige **servetstandaard** van  
zilver plated.

Prijs . . . . . f 1.60  
Diverse andere modellen f 0.95, f 1.70

Z 242. Aardig verzilverd **cake- of  
gebakscupje**, mat gehamerd.

Prijs . . . . . f 0.95  
Diverse andere modellen f 1.50, f 1.75



Z 243. Zeer fraai dof gehamerd, zilver plated  
**bonbonbakje**.

Prijs . . . . . f 1.35

Diverse andere modellen f 1.65, f 2.—, f 2.45,  
f 2.50 en f 2.95.

Z 244. **Zilver plated bloemvaasje**, zeer elegant model.

Prijs . . . . . f 4.25

Diverse andere modellen . . . . . f 1.45, f 2.25, f 3.95



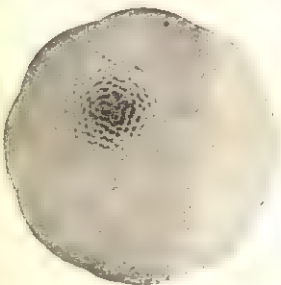
Z 245. Aardig **zilver plated roomstelletje**, mat gehamerd.

Prijs . . . . . f 7.50

Diverse andere modellen f 8.90, f 9.75, f 12.—, f 13.50, f 14.40

Z 246. Modern geheel mat **zilver-plated roomstel**,  
achtkantig met massieve grepen.

Prijs . . . . . f 11.75



Z 247. **Onderzetplaatje**, zilver plated, mat gehamerd, zeer  
fraai uitgevoerd. Diam. 15 c.M.

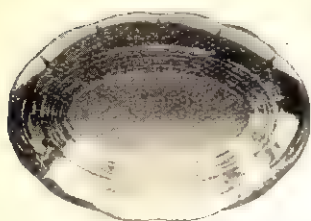
Prijs . . . . . f 1.55

Z 248. Aardig **theezeeffje** met **lekbakje**,  
zilver plated, mat gehamerd.

Prijs . . . . . f 1.25

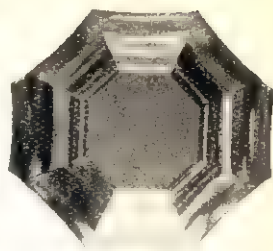


# het Huishouden.



Z 251. Mat verzilverde **brood- of gebakschaal**, zeer apart model.

Prijs . . . . . f 2.35  
Diverse andere uitvoeringen f 1.95, f 2.60, f 3.20, f 3.70 en f 3.95.



Z 252. **Brood- of gebakschaal**, zilver plated, dof gehamerd.

Prijs . . . . . f 3.45



Z 253. Zeer aparte, zilver-plated mat **gehamerde schaal** met rozenhouten grepen.

Prijs . . . . . f 5.25  
Dezelfde schaal, ovaal model . . . . „ 6.50



Z 254. **Gebak- of vruchtenschaal**, mat zilver-plated, diam. 21 cM.

Prijs . . . . . f 7.25  
Dezelfde schaal, ovaal mod., lang 36 cM., 13.50



Z 255. Achtkantige mat gehamerede **schaal op voet**, zilver plated. Zeer fraai ontwerp.

Prijs . . . . . f 15.50  
Diverse andere modellen . . . . . f 7.85, f 9.30 en f 10.80

Z 256. Fraai **koffie- en theeservies** op blad, zilver plated met rozenhouten handgrepen.

Prijs . . . . . f 78.—  
Hetzelfde servies, doch alleen als theeservies. Prijs . . f 56.—



Z 257. Zeer apart **koffie- en theeservies**, zilver plated met kunstivoren handgrepen, dof gepolijst.

Prijs . . . . . f 69.75  
Bovenstaand servies alleen als theeservies. Prijs . . f 49.75  
Diverse andere modellen . . . . . f 20.50, f 48.50 en f 59.50



# Zaklantaarns

R 1805. **Een practisch Geschenk!**

**NIEUWSTE ZAKLANTAARN, ZONDER BATTERIJ.**

**Altijd direct gereed!**

**Weigert nooit!**

Een eenvoudige handbeweging doet deze uiterst praktische Zaklantaarn een helder licht uitstralen. Weegt slechts 170 gram, afmeting 80 x 50 mm.

Prijs . . . . f 6 95



R 3066. **Vernikkelde Zaklantaarn** voor vestzakje of damestash.  
Afmeting 55 x 50 x 25 mm.  
Prijs compleet . . . . . f 1.45  
Idem, doch met leder bekleed.  
Prijs compleet . . . . . f 1.45  
Idem, maar met gedreven zilveren huls  
Prijs compleet . . . . . f 3.90



R 6091.  
**Prima Zaklantaarn,**  
fraai vernikkeld met solide  
contactschuif.  
Prijs compleet . . f 1.60



R 6092. **Zaklantaarn**  
met afneembare lens en  
sterken straalbundel. Deze  
lamp kan tevens als tafel-  
lampe worden gebruikt.  
Prijs compleet . . f 1.80



R 3088.

R 3088. **Zaklantaarn,** zeer fraai uitgevoerd,  
met driefvoudige lens voor rood-, wit- en  
groen licht.  
Prijs compleet f 1.10

R 1698. **Handlamp** met draag- en ophang-  
beugel. Fraai zwart gelakt, met schakelaar.  
Geschikt voor normale zaklantaarn-batterij.  
Prijs compleet . . . . . f 0.95

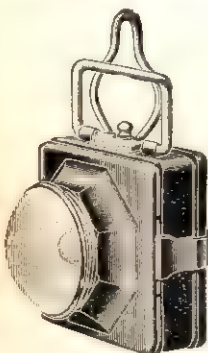
R 1699 = R 1698, doch grooter en geschikt  
voor een kastbatterij van 4 1/2 Volt. Zonder  
ophanghaak, doch met schakelaar en verzil-  
verden reflector. Afmeting 120 x 90 mm.  
Prijs compleet . . . . . f 2.45

R 8048. **Handlamp** = R 1698, doch met auto-  
matischen schakelaar in het handvat. Door het  
neerklappen van het handvat wordt het licht  
gedoofd. Extra groote lens. Sterke lichtbundel.  
Voor normale zaklantaarn-batterij.  
Prijs compleet . . . . . f 1.80

R 8000. **Handlamp** met lederen draag- en  
ophangriem en twee drukschakelaars. Zij geeft  
wit-, rood- en groen licht en is voor een nor-  
male zaklantaarn-batterij geschikt.  
Prijs compleet . . . . . f 2.45

R 1199. **Pertrix-Zaklantaarn-batterij is de beste!** Lange  
levensduur, steeds helder licht. Prijs per stuk . . . . . f 0.30

R 1483. **Pertrix-Kastbatterij,** 4 1/2 Volt, voor Handlampen, Speel-  
goed-motortjes, Electrificeer-apparaten enz. Prijs per stuk f 0.80



R 1698.



R 8000.



**Bovenstaande prijzen gelden alle voor de**

# en Batterijen.



R 921. **Zonlicht Handlamp.**  
Draagbare Handlamp met schakelaar, zwaar verzilverden reflector en prima HELLESEN's batterij.

Voorzien van draaghandvat. Groote lichtkracht, solide constructie. De batterij, van groote capaciteit, kan in enkele oogenblikken worden verwisseld.

Prijs compleet . . . . f 10.--

R 921A. Reserve batterij voor idem. Prijs . . . . . f 5.--

R 1482. **Fraai Vernikkeld Staaflampje,**

handig model, afmeting

120 × 24 mm.

met bolle,

afneembare lens

Prijs compleet

f 0.85

Reserve-batterij

per stuk f 0.20



R 1991. **Zeer dun, fraai vernikkeld vulpenhoudermodel Staaflampje,** met clip ter bevestiging.

Afmeting 130 × 15 mm. Prijs compl. f 1.75



R 4046. **Nieuw, handig, solide Staaflampje, tevens potlood.** Schrijft in het donker als op klaarlichten dag. Een aardig, door ieder gewaardeerd geschenk. Afm. 100 × 20 mm Prijs f 1.95

De Origineele **FOCUS-STAAFLAMPEN** met verstelbaren straalbundel.

Met deze lampen kan men naar verkiezing een zeer scherp, vóórschijnenden- of een grooten, breedten lichtbundel verkrijgen. Elke lamp is voorzien van een houder voor reserve-gloeilampje.

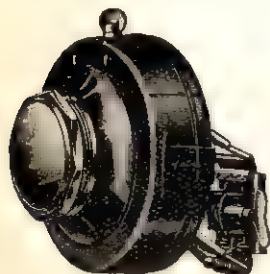
R 8214. Met zwart geëmailleerd handvat, fijn vernikkeld en gepolijst, met tweevoudigen schakelaar voor duur- en momentverlichting en in facet geslepen lens, diam. 55 mm. Geheele lengte 210 mm., voor tweecellige staafbatterij, 3 Volt spanning. Prijs compleet . . . . . f 3.45



R 1735 als voren, doch 265 mm. lang en geschikt voor driecellige staafbatterij van 4.5 V. Prijs compl. f 3.85

R 1700 = R 1735, doch met extra groote lens, diam. 75 mm., waardoor men een zeer sterken lichtbundel verkrijgt. Geheele lengte 280 mm. Prijs compleet . . . . . f 4.95

R 1627. **Staaflamp** als voren, doch extra lang, met enormen lichtbundel. Geheele lengte 395 mm., lensdiam. 75 mm., voor vijfcellige batterij. Prijs compleet . . . . . f 5.95



R 4050. **Rijwiellamp** met krachtigen straalbundel voor gewone zaklantaarn-batterij. Handig rond model met schakelaar en afneembare zweef.

Prijs compleet . . . . . f 1.45



Prima batterijen voor bovenstaande Staaflampen:

2 cellig,

afm. 115 × 34 mm.

Prijs . . . . . f 0.40

3-cellig,

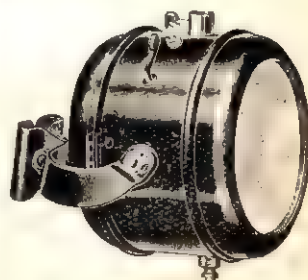
afm. 175 × 34 mm.

Prijs . . . . . f 0.60

5-cellig,

afm. 290 × 34 mm.

Prijs . . . . . f 1.--

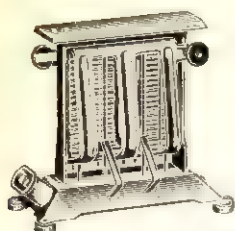


R 8024. **Ideale Rijwiellamp,** met verstelbaren straalbundel en omschakelaar voor batterij of dynamo. Richting van den straal eveneens verticaal verstelbaar. Enormelichtsterkte. Geschikt voor gewone zaklantaarn-batterij. Prijs f 3.80

complete lantaarns met batterij en lampje.

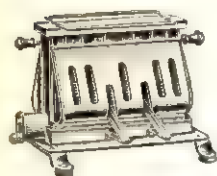


# Electrische Huishoudelijke Artikelen.



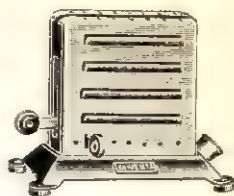
R 8028. Practisch fraai vernikkeld **Brood-rooster**. Automatisch keurend. Prijs, compleet met aansluitsnoer . . f 7.75

R 4029. Sierlijk fijn vernikkeld **Brood-rooster**. Automatisch keurend. Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . f 9.75

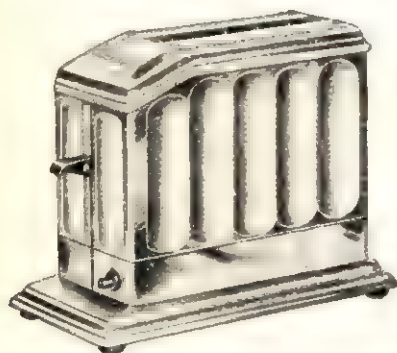
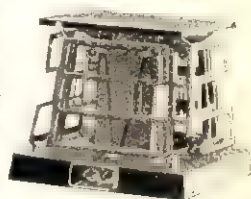


R 5051. **Idem**, doch bijzonder fraai model. **verchroomd** en gepolijst. Keert eveneens het brood automatisch. Prijs, compleet met aansluitsnoer . f 12.50

R 8011. **Broodrooster**, hetwelk gelijktijdig aan beide zijden roostert. Solide, geheel gesloten nikkelen uitvoering. Prijs, compleet met snoer . . . . f 13.50



R 7009. **Broodrooster**, roostert gelijktijdig vier sneedjes brood, welke door één handbeweging gezamenlijk worden gekeerd. Solide verchroomde uitvoering. Prijs, compleet met snoer . . . . . f 16.95



R 5053.

## AMERIKAANSCH „TOASTMASTER”.

Geheel automatisch werkend **Broodrooster**.

Het brood wordt naar verkiezing gelijktijdig aan beide zijden min of meer sterk geroosterd en komt, zoodra gereed, vanzelf uit het rooster. In zwaar verchroomde, solide uitvoering.

Prijs, compleet met snoer . . . . . f 39.50



R 1972. **Dompel-apparaat**.

Geheel gesloten uitvoering.

Verwarmt in enkele oogenblikken kleine hoeveelheden melk, water en andere vloeistoffen.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . f 4.75  
28



R 4041. **Electrische Gasaansteker**, aangesloten op het lichtnet.

Onbegrensde levensduur, geen gasverlies geen onkosten voor vuursteentjes of batterijen.

ONGEVAARLIJK.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . f 2.75

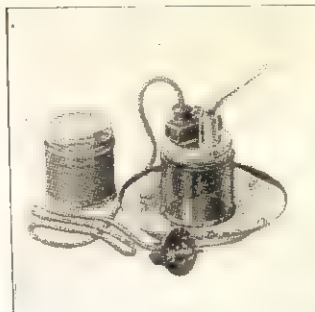
# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

**NIEUW!**

**NIEUW!**

## VOORKOMEN IS BETER DAN GENEZEN!

Dit practische, electrische **Inhalatie-apparaat** mag nergens ontbreken. Het voorkomt verkoudheid of doet deze spoedig verdwijnen. Het is onmiddellijk voor 't gebruik gereed, terwijl brandgevaar etc. absoluut is uitgesloten. Prijs, compl. met een flacon inhalation f 6.75



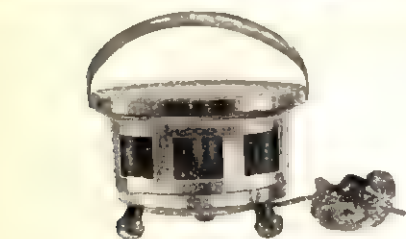
### R 5050. **Electrisch Theelichtje.**

Uitgevoerd in gepolijst bakeliet, met rood- of oranjeleurig doorschijnenden rand.

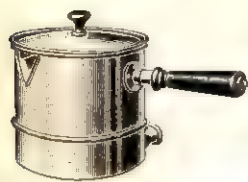
Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 8.75

R 5057. **Idem**, doch van doorschijnend bakeliet met transparanten rand.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 10.—



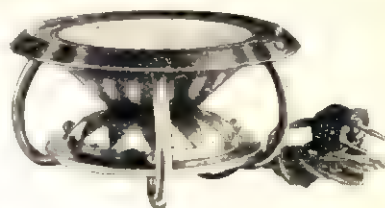
R 8012. **Electrisch Theelichtje**, eenvoudige uitvoering, vernikkeld en gepolijst, rond model, met matrood doorschijnend glas. Prijs compleet met aansluitsnoer . . f 3.95



R 5029. **Snelkoker** voor het vlug verwarmen van water, melk enz. Zeer solide uitvoering, inwendig zwaar vertind, uitwendig fijn vernikkeld en gepolijst.

Inhoud	$\frac{1}{2}$	1	1 $\frac{1}{2}$ Liter
Prijs	f 5.25	5.90	7.30

Aansluitsnoer f 1.— extra.



R 8029. Zeer elegant electr. **Theelichtje**, met rood doorschijnenden voet. In oud mat geelkoperen uitvoering.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . f 11.50

R 8030. **Theelichtje** als voren, doch fraai mat verzilverd.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . f 13.50

Diverse andere modellen  
f 8.25, f 8.75, f 10.—, f 10.50

R 5027. **NIEUW!** Automatische electrische **Eierkoker** voor 4 eieren. Kookt de eieren nooit te hard of te zacht! Uitgevoerd in wit porcelein met metalen montuur.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . f 9.75





# Electrische Huishoudelijke Artikelen.



R 8031. **Electrische Koffie-perculator.** Zelf-filtrereend. Bewaart de fijne aroma der koffie. Nikkel verchroomd, met handvat en glazen deksel. Hoogte 230 mm., inhoud 1 Liter.

Prijs . . . . . f 7.90

R 8032. **Als voren,** doch met een inhoud van 1½ Liter. Hoogte 260 mm.

Prijs . . . . . f 8.90

Aansluitsnoer v. idem f 1.—



R 5072. **Electrische Wand-Koffiemolen.** Maalt ca. 2 lood in 40 sec., regelbare korrelgrootte, geen smering, geen onderhoud van den motor. Afmeting 35×13½ cm. Uitgevoerd in wit porcelein. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . f 16.—

R 5085. **Electrische Koffie-perculator,** met aftapkraan. Zware uitvoering, fijn vernikkeld en gepolijst. Inhoud 1¼ Liter. Prijs compl. met aansluitsnoer . . f 22.50



R 5085 A. **Als voren,** bijzonder elegant model, vaasvorm, met twee handvatten, kraan en glazen deksel. Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 35.—



R 5040. **Electrische Theepot.**

Fijn vernikkeld en gepolijst met stevig ebbenhouten handvat.

Deksel met thee-ei. Inhoud 1¼ Liter.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 19.25



R 8033. **Electrische Waterketel,** solide uitvoering, vernikkeld en fijn gepolijst, inwendig vertind, met omwikkel handvat. Inhoud 1 Liter.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 9.75

R 8034. **Als voren.** Inhoud 1¼ Liter. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 10.80



R 8034.



R 5000. **Electrische Waterketel.** Elegant model, vernikkeld en fijn gepolijst. Handvat geheel omwonden. Inhoud 1 liter.

Prijs . . . . . f 11.95

**Als voren,** inhoud 1½ Liter. Prijs . . . . . f 12.90



R 5004. **Electrische Waterketel.** Uitgevoerd in zwaar koper, fijn vernikkeld en gepolijst. Inwendig zuiver vertind. Hengsel met riet omwonden. Inhoud 1 Liter. Prijs . . . . . f 10.—

**Als voren,** Inhoud 1½ Liter . f 11.50



R 5010. **Electrische Fluitketel.** Fraai model, bekleed handvat, fijn vernikkeld en gepolijst, inwendig zuiver vertind.

Inhoud 1 Liter. Prijs . . . f 10.—

**Als voren.** Inhoud 1½ Liter. Prijs . . . . . f 11.50

**Aansluitsnoer voor bovenstaande Ketels . . . . . f 1.—**

# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

R 8035. **Kookplaat**, diameter 135 m.m., prima uitvoering, gesloten bovenplaat, niet regelbaar, met mat vernikkelden metalen voet en afneembaren handgreep. Prijs met aansluitsnoer . f 4.50



R 8036. **Kookplaat** als R 8035, doch sterker verwarmend. Diameter 165 m.m. Prijs met aansluitsnoer . f 6.—

R 5082. **Kookplaat** van zware, solide constructie. Gesloten, stalen bovenplaat, verder zwaar vernikkeld. Drievoudig regelbare temperatuur, diameter 180 m.M. Prijs . . . . . f 12.50



R 5082.

R 5082. **Kookplaat** als voren, diameter 180 m.m., doch sterker en sneller verhittend.

Prijs . . . . . f 13.90  
Aansluitsnoer voor idem „ 1.—

R 8014. Zeer moderne elektrische **Kookplaat** met zware, gesloten, stalen bovenplaat en geheel wit geëmailleerden zwaren voet. Diameter 145 m.m. Drievoudig regelbare temperatuur. Prijs met zwaar volgummi-aansluitsnoer f 20.—



R 8014.

R 8012. Idem, diameter 160 m.m., sneller verhittend. Prijs met aansluitsnoer als voren . . . . . f 20.50



R 5051. Dubbele elektrische **Kookplaat**. Uiterst solide constructie. Zware, geheel gesloten gietijzeren kookplaten, welke ieder afzonderlijk viervoudig regelbaar zijn.

Prijs compleet met aansluitsnoer . f 54.—



R 5023.

R 5023. Electrisch **Kooktafeltje**, met ingebouwde, gesloten Kookplaat. Zoowel voor koken als warmhouden geschikt. Hoogte 760 m.m., diameter der kookplaat 160 m.m. Drievoudig regelbaar.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 16.—

Als voren, geheel in koperen uitvoering. Zwaarder en sierlijker model. Hoog 760 m.m., diameter der kookplaat 220 m.m.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 25.—

R 8038. **Heet water uit elke kraan!**

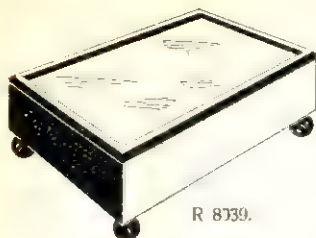
Eenvoudig, zeker werkend, absoluut veilig, onmiddellijk gereed! Regelbare temperatuur. Verchroomd heetwater-apparaat, in een ommezien afneembaar.

Prijs compleet . . . . . f 15.50





# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

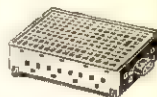


R 8039.

R 8039. **Practische Kook- en Verwarmplaat.**  
Marmerieten bovenplaat,  $340 \times 250$  m.m., in eikenhouten lijst gevat.

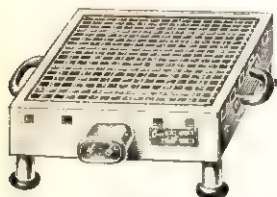
Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 7.25

R 8040. **Brood- en Braadrooster**, tevens zeer geschikt voor het warmhouden van spijzen.  
Geheel vernikkeld en gepolijst.  
Afmeting  $280 \times 200$  m.m.



R 8040.

Prijs, compleet met snoer . . . . . f 11.50



R 5032.

R 5032. **Verwarm- of Roosterplaat.** Voor het warm houden van spijzen en roosteren van brood. Voorzien van uitneembare onderplaat voor het gemakkelijk reinigen.

Afmeting der bovenplaat  $170 \times 170$  m.m.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 11.25

R 5086. **Als voren.** Afmeting bovenplaat  $450 \times 225$  m.m.  
Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 18.75

R 8043.

Electrisch verwarmd  
**Voetenkleed**  
van donkergekleurde  
moquette- of bouclé stof.  
Afmeting  $400 \times 600$  m.m.  
Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . f 10.—

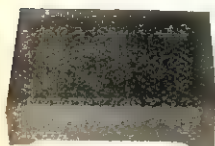
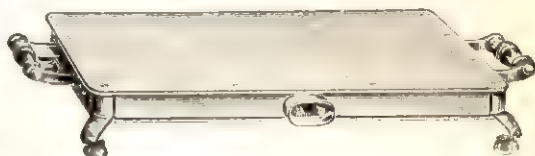


R 4003 = R 8043,  
doch drievoudig regelbaar. Afm.  $500 \times 340$  m.m.  
Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . f 14.75

**Als voren.** Afmetingen  $700 \times 500$  m.m. Prijs, compleet m. aansluitsn. f 18.75

R 8041. **Verwarmplaat**, speciaal voor het warmen van spijzen en borden. Gesloten aluminium bovenplaat.  
Afmetingen  $365 \times 265$  m.m.

Prijs, compleet met aansluitsnoer . f 16.75



R 5054. Electrisch verwarmd **Voetenbankje**, sierlijk model, bekleed met trijp of moquette. Na slechts 10 minuten te zijn aangesloten geeft het gedurende drie uur een behaaglijke warmte. Geen vuur, geen brandgevaar, geen snoer over den grond. Prijs f 10.—

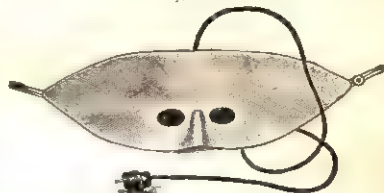
R 8042. Electrisch verwarmd **Voetenbankje**. Solide eikenhouten uitvoering. Eternit bovenplaat. Afmeting  $350 \times 250$  m.m.  
Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 6.25

R 4005. Electrisch verwarmd **Gelaatsmasker**.

Houdt Uw huid soepel en zacht.

Regelbare temperatuur.

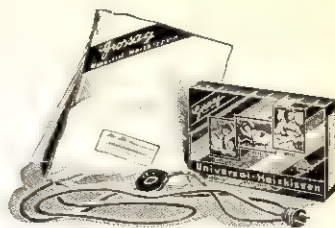
Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 11.50



# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

R 1794. **Electrisch verwarmd Kussen.** Drievoudig regelbaar. Automatische uitschakeling bij een te hoog- en weder inschakeling bij een te lage temperatuur. Daardoor ideale bedverwarming. Afmeting 30×40 cm. Compleet met drievoudigen schakelaar en afneembaar overtrek . . f 7.50

R 3021. **Electrisch verwarmd Kussen** als voren, doch voor alle netspanningen geschikt. Zeer geschikt voor de reis. Afmeting 300×400 m.m. Prijs met aansluitsnoer . . f 11.95



R 3021a. **Waterdicht overtrek** van gummistof, passend voor bovenstaande kussens. Prijs . . . . . f 1.05

R 7087. **Prima Haardroger**, zeer handig licht model, vernikkeld en gepolijst, met schakelaar. Brengt alleen warme lucht voort. Gewicht slechts 500 gram. Prijs compleet f 9.75

R 7086.

**Haardroger** als voren, doch grooter en geheel uitgevoerd in bruin bakeliet. Met schakelaar voor warme- of koude lucht. Prijs compleet . . . . . f 11.50



R 7087.

R 5044.

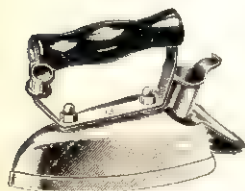
**Haardroger** als voren, met extra sterken motor. Zeer krachtige luchtstroom, met schakelaar voor warme- of koude lucht. Prijs compleet . . . . . f 17.—

R 5053. **Haardroger** als R 7086, doch vernikkeld en fijn gepolijst. Prijs compleet f 13.50



R 5019. **Electrisch verwarmde Bedkruik**, nieuwste constructie, absoluut gevaarloos, daar zij in bed niet aangesloten blijft. Blijft geruimen tijd warm na slechts 10 minuten onder stroom geweest te zijn. Afmeting 30×8 cm. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 9.—

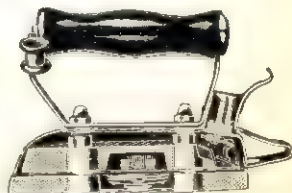
R 5020. Als voren, doch kleiner en lichter model, zeer geschikt voor baby- en kinderbedjes. Afmeting 25×6 cm. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 8.—



R 8045.

R 8044. **Prima Strijkijzer**, uiterst solide constructie, bovendeel verchromd, zool fijn vernikkeld en gepolijst. Gewicht circa 1.4 K.G. Prijs compleet met aansluitsnoer . . f 4.50

R 8045, als voren, doch grooter en zwaarder, met duimsteun en opzet-inrichting. Gewicht 2.2 K.G. Prijs compleet met aansluitsnoer . . f 4.95



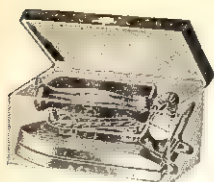
R 1920.

R 1920. **Automatisch-electrisch Strijkijzer**, met ingebouwde, zelfwerkende uitschakeling. Groote stroombesparing! Oververhitting en brandgevaar uitgesloten. Fraai vernikkeld en gepolijst, met verstelbaren duimsteun. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 8.90

R 2050. **Strijkijzer** als voren, doch met *verstelbare*, zelfwerkende uitschakeling, waarmede de voor elke soort strijkgoed gewenschte temperatuur kan worden bepaald en behouden. Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 10.25



# Electrische Huishoudelijke Artikelen.



R 1971.

R 6099. **Reis-Strijkijzer**, in prima uitvoering, geschikt voor alle spanningen. Gew. 0.4 K.G. Prijs compl. met aansluitsnoer . f 2.25

R 8046. **Idem**, doch in luxe doos verpakt. Prijs . . . . . f 2.95

R 1971. **Reis-Strijkijzer**, als voren. Handvat omlegbaar, waardoor het ijzer omgekeerd gebruikt kan worden voor het warmen van scheerwater etc. Gewicht 1.5 K.G. prijs compl. m. aansluitsnoer f 6.—

R 1971 A als R 1971, doch in solide, met fijn Engelsch leder overtrokken étui. Prijs, compleet met aansluitsnoer . . . . . f 8.25

**Onderzetplaten voor Strijkijzers**, van dof vernikkeld staalplaat. Zij voorkomen brand, beschadiging van het strijkgoed, wegglijden van het strijkijzer etc.



R 1957 passend voor strijkijzer No. 8044/45, 1920, prijs . . . . . f 0.50

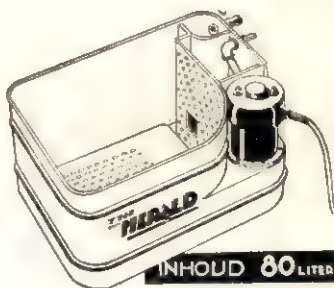
R 4028 " " " No. 2050, prijs . . . . . f 0.55

## Geen Waschdag meer!

De machine doet het werk, terwijl U Uw boek leest.

Vraagt gratis demonstratie!

R 5088. **Electr. Wasch-Spoelmachine**. Beschadiging der wasch uitgesloten, daar het goed niet gestampt



of geroerd wordt, groote inhoud, geen nawasschen, automatische lediging, grondige spoeling, geen lichamelijke inspanning. Stroomverbruik slechts enkele centen per waschdag.

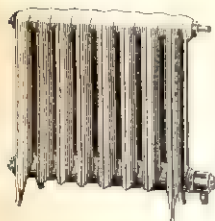
Prijs compleet . . f 150.—

Vraagt speciale Prijscurant.

## DRINKT UW WIJN OP TEMPERATUUR!

R 5013. Electrisch verwarmd **Wijnmandje**, met afneembaar snoer, dat bij het schenken niet hindert.

Prijs met aansluitsnoer . . . . . f 12.50



R 8052. **Verplaatsbare, electrische Warmwater-radiatoren**. Ideale electrische verwarming, hygiënisch, behoeven geen afvoer en zijn direct op elk stopcontact aan te sluiten. Zij vereenigen de voordeelen van electrische- en warmwaterverwarming in zich. Aangewezen verwarming voor garages, bad-, slaap- of wachtkamers enz. Afmetingen 660×710×180 m.m.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 85.—

# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

## ELECTRISCHE STRAALKACHELS,

onmisbaar bij frisch weer of als bijverwarming van salon, woon- of slaapkamer.

R 8049. Zeer fraai model, zwart geëmailleerd, met geperforeerde bovenplaat, geschikt voor het verwarmen van spijsen of dranken.

Elk verwarmingselement kan afzonderlijk worden ingeschakeld en is gemakkelijk te verwisselen. Fraai vernikkelde en gepolijste reflectors.

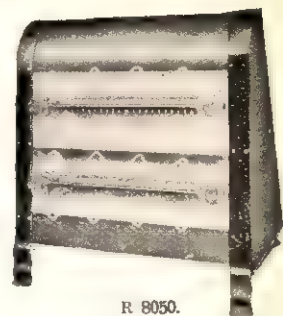
Met twee verwarmingselementen.

Prijs . . . . . f 11.—

**Idem**, doch met drie verwarmingselementen. Prijs f 14.—



R 8049.



R 8050.

**Als voren**, doch geheel uitgevoerd in geel- of roodkoper, dof geschuurd en mat gepolijst. Met twee verwarmingselementen. Prijs . . . . . f 16.—

**Als voren**, doch met drie verwarmingselementen. Prijs . . . . . f 20.—

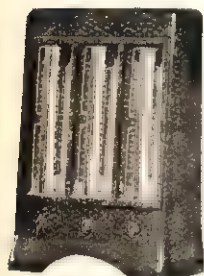
R 8050. **Straalkachel**, modern ontwerp. Uitgevoerd in rood of blauw met zwarte zijbanden. Reflectors fijn vernikkeld en gepolijst. Met twee verwarmingselementen. Prijs . . . f 12.50

**Als voren**, doch met drie verwarmingselementen. Prijs . . . . . f 15.50

R 8051. **Straalkachel**, speciaal geschikt voor het warmen van spijsen en dranken. Uitgevoerd in zwart met goud gemoffeld, met geelkoperen zijbanden. Reflectors vernikkeld en gepolijst. Met twee verwarmingselementen.

Prijs . . . . . f 14.—

Verder een groote sortering electrische kachels à f 7.75, f 9.75, f 12.—, f 13.50, f 16.50, f 17.— en f 23.—



R 692.

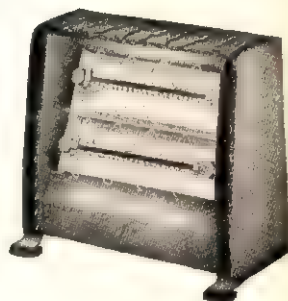
R 6992. **Electrische Haard**, elegant model, fijn zwart gelakt, met verchromde reflectoren en beschermers. Ieder element afzonderlijk regelbaar. Afmeting 500 × 330 m.m., met 2 elementen.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 21.—

**Als voren**, doch met 3 elementen, afzonderlijk regelbaar.

Afmeting 500 × 330 m.m.

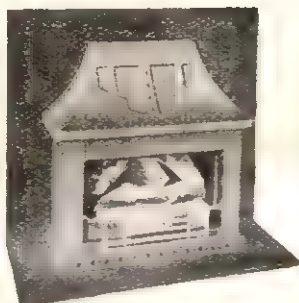
Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 25.—



R 8051.

R 9006. Zeer fraaie **electrische Haard**, met imitatie-houtblokvvuur.

Uitgevoerd in rood koper, dof geschuurd en gepolijst. Voorzien van vijf afzonderlijk uitschakelbare verwarmingselementen. Afmeting zonder mantelplaat 80 × 74 c.M. Prijs com-



pleet met passende koperen mantel- en vloerplaat f 175.—

Verder houden wij een groote sortering electrische Haarden in geel- of roodkoperen uitvoering, in zeer fraaie modellen voorradig. Prijzen vanaf f 95.— tot f 250.—

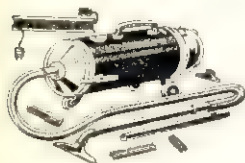


# Electrische Huishoudelijke Artikelen.

Wij houden steeds een groote sortering der nieuwste en meest practische Stofzuigers voorradig!

Onderstaand vindt U slechts eenige modellen vermeld.

R 8054. **Stofzuiger**, rijdend cylinder-model, motor van prima constructie, loopt op kogels. Zeer groote zuigkracht. Compleet met 8 hulpstukken en aansluitsnoer. Prijs . . . f 47.50



R 5054. **Oco Stofzuiger** als voren, doch in zwaardere uitvoering en met krachtiger motor, eveneens op kogels loopend. Prijs, compleet met hulpst. en aansluitsnoer . . . f 78.—

R 5055. **Stofzuiger**, model als voren, doch in luxe uitvoering. Naar verkiezing met Engelsch leder omkleed of geheel in gepolijst bakeliet. Nagenoeg geruischloos loopend. Hulpstukken en aansluitsnoer . . . f 115.—

R 4015.

## Vampyr-Stofzuiger.

Geheel verbeterde uitvoering. Huis en zuigmondstukken van gepolijst bakeliet.

Krachtig en nagenoeg geruischloos werkend.

Prijs, met alle toebehooren . . . f 98.—

AEG



**VAMPYR-HI**

Enorme zuigkracht. Prijs, compleet met alle . . . f 115.—

R 8062.

## Protos „Baby” Stofzuiger.

Prima constructie, groote zuigkracht, klein, handig model.

Geheele hoogte van den ketel 250 m.M.

Diameter van den ketel 220 m.M.

Prijs, compleet met alle toebehooren . . . f 82.50



R 4013.

## „Protos” Stofzuiger.

Met ingebouwd stof- en bacteriënfilter.

Compleet met alle toebehooren, prijs . . . f 110.—

R 4012.

„Protos” nieuwste, geheel geruischloos werkende stofzuiger, staat, wat kracht en soliditeit betreft, aan de spits! Zuigt en blaast. Compleet met alle toebehooren. Prijs . . . f 165.—

R 7037.

„Oco” Electrische Parket- en Zeilwrijver voor de huishouding. Eenvoudig en handig in het gebruik. Compleet met extra lang aansluitsnoer. Prijs . . . f 125.—

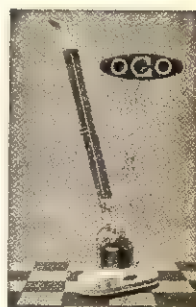
De schuurrollen hiervoor kunnen in enkele oogenblikken worden verwisseld. Prijs per paar . . . f 24.—



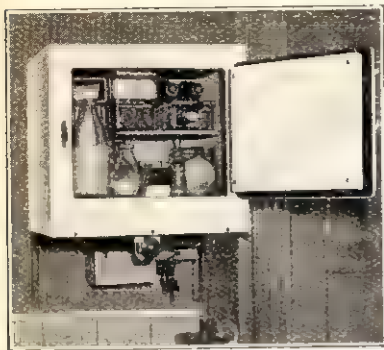
R 7038.

Electrische **Parket- en Zeilwrijver**, met twee stel roteerende, platte borstels voor in- en uitwrijven. Loopt uiterst licht en verbruikt weinig stroom. Compleet met twee stel borstels.

Prijs . . . f 145.—



# Huishoudelijke Electriche Artikelen.



R 8055.

R 8055. „Electrolux“, de electriche koelkast, behoeft slechts te worden aangesloten op het stopcontact. Een klein en handig model en toch voldoende voor het koel houden van levensmiddelen voor vier personen. Men kan haar overal plaatsen of hangen naar verkiezing. Werkt absoluut geruischloos zonder bewegende deelen en zonder waterleiding. Slijtage uitgesloten; veroorzaakt geen radiostoring. Inhoud ca. 23 Liter, met vrieslade voor 8 ijsblokjes. Afmetingen  $470 \times 450 \times 450$  m.m. Prijs geheel compleet . . . . . f 230.—



R 8056.

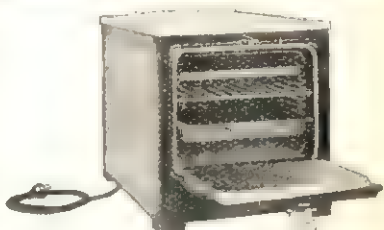
No. R 8056. Electriche Koelkast, voorzien van een geheel automatisch regelende vriesinstallatie van de modernste constructie, kan op ieder stopcontact worden aangesloten en vereischt absoluut geen toezicht. Werkt geruischloos, zonder waterverbruik en veroorzaakt geen radiostoring. Inhoud 120 Liter, met twee vriesladen. Afmetingen  $130 \times 57 \times 49$  c.M. Prijs geheel compleet . . . . . f 490.—

Als voren, doch met een inhoud van 180 Liter. Afmetingen  $150 \times 65 \times 50$  c.M. Prijs . . . . . f 575.—



R 1417.

R 1417. Bak- en Braadoven. Uiterst economisch! Geschikt voor braden, bakken, koken, stoven, roosteren en warmhouden. Met onder- en bovenverhitting. Op ieder stopcontact aan te sluiten. Inw. diameter 280 m.m., diepte 440 m.m. Prijs compleet met bak- en braadslede f 39.—



R 8057.

Verwarmingskast, te plaatsen op den oven, voor het warmhouden van spijzen, schalen, borden etc. Prijs . . . . . f 14.25

R 8057. Bak- en Braadoven als voren, doch in grootere en zwaardere uitvoering. Vierkant model. Afmeting  $680 \times 470 \times 430$  mm. met afzonderlijke, drievoudig regelbare onder- en bovenverhitting. Bovenzijde geschikt voor warmhouden van spijzen of borden. Prijs compleet met bakblik, rooster- en braadslede . . . . . f 125.—



R 8058.

R 8058. Ideaal, uiterst economisch electriche Fornuis, in wit geëmailleerde uitvoering, bestaande uit vierkanten bak- en braadoven R 8057, met afzonderlijk regelbare onder- en bovenverwarming benevens drie — ieder afzonderlijk en drievoudig regelbare gietijzeren kookplaten. Afmeting der bovenplaat  $620 \times 580$  m.m.

Prijs compleet met bakblik, rooster en braadslede f 185.—

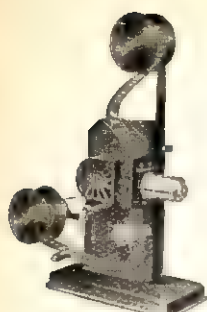
R 7075. „Protos“ electriche Fornuis, onmisbaar in de keuken. Een ideale combinatie, bestaande uit braadoven R 1417 en twee zwaar gietijzeren kookplaten, in plaatijzeren kast ingebouwd. Alles afzonderlijk viervoudig regelbaar. Afmeting der bovenplaat  $470 \times 590$  mm. Op ieder stopcontact aan te sluiten.

Prijs compleet . . . . . f 55.—

Als voren, doch met twee afneembare zijplaten, waardoor de afmeting der bovenplaat  $850 \times 590$  mm. bedraagt. Prijs compleet . . . . . f 61.—



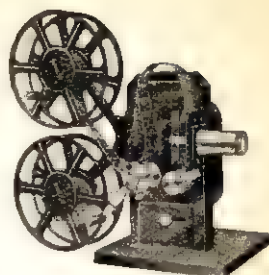
# Huis-Bioscoopapparaten.



Z 381 en Z 382.

**Z 381. Huisbioscoop**, zeer stabiel gebouwd, geeft een groot-, scherp- en helder beeld, geschikt voor eindloze films en lantaarnplaatjes 4 cM. Kan op ieder stopcontact aangesloten worden. Prijs met lamp . . . f 9.75

**Z 382. Huisbioscoop**, met 2 spoelen voor 30 Meter film, tevens geschikt voor eindloze films en lantaarnplaatjes 4 cM. Prima objectief, waardoor zij ook voor donkere fotografische filmen gebruikt kan worden. Geeft een rustig helder beeld van ca. 50 cM. Op ieder stopcontact aan te sluiten. Prijs met lamp . . . . f 13.50



Z 383 en Z 384

**Z 383. Huiskino**, geschikt voor 50 meter normaal film. Beeldgrootte circa 80 cM. op 3 meter afstand. Voorzien van 12 Volt gloeilamp. Tevens geschikt voor lantaarnplaatjes, 4 cM. Direct op het lichtnet aan te sluiten.

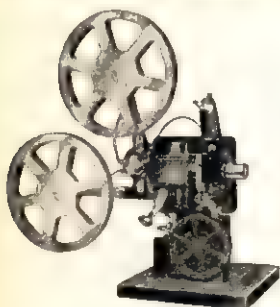
Prijs compleet met lamp . . . . f 18.—

**Z 384 Huis-Kino** als vorenstaand, doch geschikt voor films van 100 M. lengte. Geeft zelfs bij de donkerste fotografische film een uiterst scherp beeld. Prijs compleet . . f 21.—

**Z 385. Huis-Kino**, voorzien van Universeel-weerstand voor directe aansluiting op lichtnetten van 110 tot 220 volt spanning. Nieuwste scherpstel-inrichting. Rustig beeld. Geschikt voor 100 M. normaal film, benevens lantaarnplaatjes van 4 cM. Beeldgrootte circa 120 cM. op 3 M. afstand. Met 12 Volts gloeilamp. Prijs, compleet met lamp . . . . . f 30.—

**Z 386. Huis-Kino**, van meest moderne constructie. Munt uit door bijzonder duidelijke, heldere weergave. Speciaal geschikt voor scholen. alsook voor gebruik in de huiskamer. Intensieve lichtbron door een 50 Volts gloeilamp. Voorzien van de nieuwste scherp- en fijninstel-inrichting. Beeldgrootte circa 130 cM. op 3 M. afstand, Voor directe aansluiting op de lichtleiding. Geschikt voor 100 M. normaal film. Prijs, compleet met lamp . . . . f 42.—

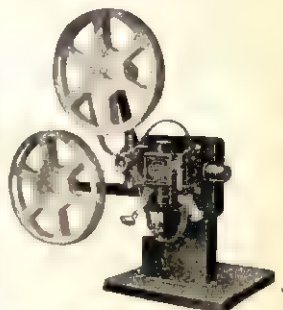
## HUISBIOSCOPIEN VOOR DE DOOR U ZELF OPGENOMEN 9 1/2- en 16 mm. SMALFILM.



Z 387 en Z 388.

**Z 387. Een ideaal Huis-Kino** voor 9 1/2 mM. smal film, voor rollen van 10 en 20 M. Op een afstand van 3 M. geeft dit apparaat een zeer helder en rustig beeld van 65 cM. Met automatische stilstand-inrichting en fijn-instelling, voorzien van 12 Volt projectielamp en regelweerstand, zoodat het apparaat op iedere lichtleiding aangesloten kan worden.

Prijs, compleet met lamp . . . . f 32.50



Z 9382 en Z 9383.

**Z 388 als Z 387**, doch met spoelen voor 100 M. film, tevens geschikt voor spoelen van 10- en 20 M. film. Met een zeer helder achromatisch objectief, geschikt voor continu-gebruik. Prijs, compleet met lamp in fraai fibre koffer . . . . . f 60.—

**Z 9381. Huisbioscoop** voor 16 mM. smal film in zeer solide uitvoering. Geeft een scherp en rustig beeld. Met 2 spoelen voor ca. 30 M. film. Prijs met lamp . . . . . f 15.—

**Z 9382. Een fraaie Projector** voor 16 mM. smal film met een zeer helder objectief en fijnstel-inrichting. Bij uitstek geschikt om Uw eigen opnamen te projecteeren. Prijs compl. met lamp . . f 36.—

**Z 9383. De ideale Projector** voor 16 mM. smal film, voorzien van een zeer lichtsterk achromatisch objectief. Geeft een helder en rustig beeld, voorzien van spoelen voor 100 M. film. Prijs, compleet met lamp in fraai fibre koffer . . . . . f 60.—

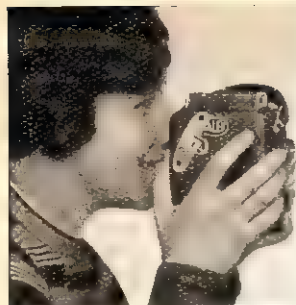


Z 9384

**Z 9384. Précisie-motor** compleet met regelweerstand voor het electrisch aandrijven van vorenstaande Huiskino's. Geschikt voor gelijk- en wisselstroom van 110/125 of 220 Volt spanning. Prijs, compleet met alle benodigde schroeven en drijfsnaar . . . . . f 27.—

**Voor verdere omschrijving vraagt speciale brochure.**

# Kino-Amateur-Camera's.



Hier is een kino-amateur-camera, geschikt voor 9½ mm. smalfilm, niet duurder dan een goed fototoestel. Geheel uit metaal vervaardigd, gewicht 1150 gram, afmetingen 114×63×120 mm. Eenvoudige constructie, voorzien van een filmklok, welke het aantal meters ongebruikte film aangeeft. Geen instellen meer, het beeld is op een afstand van minstens 2,5 meter altijd scherp, waardoor mislukking uitgesloten is. De praktische doorzichtzoeker laat U het beeld haarscherp op ware grootte zien, het toestel kan in het volle daglicht geladen worden. Door den lagen prijs der 9½ mm. smalfilm is het filmen met



dit apparaat in ieders bereik. Prijs compleet met draagriem en statiefschroef: Model A, Laack Anastigmaat 1:3.5 f 54.— Model B, Meyer-Anastigmaat 1:2,8 f 70.— Toebehooren: geelfilter, hel of middel „ 3.— Voorzetlens voor portretopname . . „ 3.60 Lederen tasch met fluweel gevoerd . . . . . f 6.—

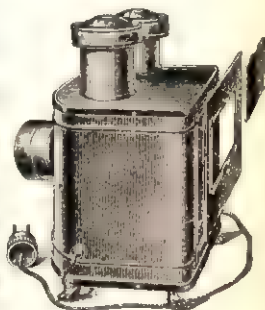
**PROJECTIE-LANTAARNS** Wij houden een groote sortering Tooverlantaarns en Projectielantaarns voorradig voor directe aansluiting op het lichtnet. Alle voorzien van prima lenzen.

R 2071. **Projectielantaarn**, voor elektrische lichtbron, met verstelbare lens voor het juist instellen der beeldscherpte. Speciaal geschikt voor het projecteren van foto's, portretten, prentbriefkaarten enz. 10 maal vergrootend op 2 meter wandafstand. Prijs compleet met aansluitsnoer, doch zonder lampen . . . f 14.50

R 6028. **Projectielantaarn** als R2071, met zeer fijne optische lens. Geschikt voor huiskamer en schoolgebruik. De te projecteren afbeeldingen worden aan de achterzijde van het apparaat ingeschoven. Beeldgrootte 1 à 1¼ meter. Prijs compleet met aansluitsnoer, doch zonder lampen . . . f 33.50

R 6029. **Projectielantaarn** met precisie-instelling en omkeerspiegel. Drukletters en schrift worden hierdoor scherp en duidelijk weergegeven. Tevens geschikt tot het projecteren van afbeeldingen enz. uit boeken, die hiervoor onder het apparaat worden gelegd. Beeldgrootte circa 1½ Meter. Voor school, huiskamer alsmede lezingen in kleinere zalen. Prijs compleet met aansluitsnoer zonder lampen . . . . . f 66.75

R 6027. **Projectielantaarn**. Speciaal geschikt voor school en huiskamer, alsmede voor lezingen met lichtbeelden in kleinere zalen. In precisie-uitvoering, met prima optische lens, beeldscherpte nauwkeurig instelbaar. Voor lantaarnplaatjes groot 8.3 × 8.3, benevens 8½ × 10 cM. Beeldgrootte ± 2 meter. Prijs compleet met aansluitsnoer, doch zonder gloeilamp f 32.50; Projectielamp extra f 5.—

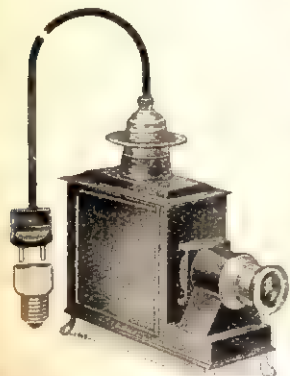


R 2071.

R 2065. **Tooverlantaarn**, geheel van metaal, met verstelbaren lamphouder en lens. Beeldscherpte hierdoor nauwkeurig instelbaar. Voor lantaarnplaatjes breed 50 m m. Prijs compleet met aansluitsnoer en 12 lantaarnplaatjes. f 7.80 Voor 60 mm. breedte f 9.25 | Voor 70 mm. breedte f 11.25

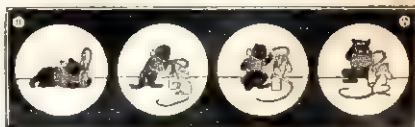
R 4047. **Tooverlantaarn** in zwaardere uitvoering met bijzonder sterke, verstelbare lens in koperen montuur gevat. Voor lantaarnplaatjes, breed 60 mm. Compleet met aansluitsnoer en 12 lantaarnplaatjes f 11.25; voor 70 mm. breedte f 12.80

De prijzen der Tooverlantaarns zijn alle **zonder gloeilamp**, Lantaarnplaatjes voor bovenstaande Tooverlantaarns in series van 12 stuks.



R 4047

Steeds voorradig de bekende Kindersprookjes, Komische voorvallen, Landschappen, Dierenfiguren enz.



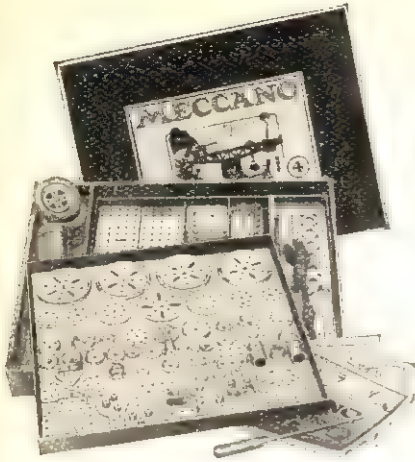
Breed	30	35	40	45	50	60	70	mM.
Prijs per dozijn . .	f 0.65	0.85	1.10	1.40	1.75	2.35	3.20	

Voor grootere Projectie-Apparaten, voor het gebruik bij onderwijs, lezingen enz. vraagt speciale offerte.



# MECCANO

Een MECCANO met gekleurde onderdeelen te bezitten is het verlangen van iederen jongen!



Uitrusting No. 000 in kartonnen doos.	Prijs f	1.40
" " 00 " " " " " "	"	2.—
" " 0 " " " " "	"	2.75
" " 1 " " " " "	"	5.50
" " 2 " " " " "	"	9.—
" " 3 " " " " "	"	15.—
" " 4 " " " " "	"	27.50
" " 5 " " " " "	"	40.—
" " 5 in eikenhouten kist	"	54.—
" " 6 in kartonnen doos	"	70.—
" " 6 in eikenhouten kist	"	85.—
" " 7 " " " " "	"	245.—

Elk der vorenstaande meccano-uitrustingen kan door aanschaffing van een opvolgende Aanvul-Uitrusting in het volgende hoogere nummer worden omgezet.

B.v. Uitrusting No. 1 met Aanvul-Uitrusting No. 1A vormt tezamen No. 2.

## Meccano Aanvul-uitrustingen in fraai kartonnen doos.

No. 00A	Prijs . . . f	0.75
" 0A	" . . . "	3.—
" 1A	" . . . "	3.75
" 2A	" . . . "	6.50
" 3A	" . . . "	13.—
" 4A	" . . . "	12.50
" 5A	" . . . "	30.—
" 6A	" . . . "	130.—



## „Meccano“-Handleidingen !

Handleiding voor uitrusting

No. 00 Prijs . . . 0.15

" 0 " . . . 0.25

" 00-3 " . . . 0.75

" 4-7 " . . . 0.75

Standaard-mechanisme . . . 0.50

Handleidingen voor het bouwen der grootste modellen als Auto, Motorrijwiel, Weefgetouw enz. Prijs per stuk van . . . . . f 0.15 tot f 0.35

## Speciale „MECCANO“-artikelen tot het inbouwen en in beweging brengen der verschillende beweegbare modellen.

R 4051. Meccano-Veermotor, lichte uitvoering, met stopinrichting, doch niet omkeerbaar. Prijs f 2.60

R 4052. Als voren, doch zwaarder en langer loopend, met omkeerinrichting " " 5.20

R 1945. Meccano Electriche motor voor 6 volt spanning, (ongevaarlijk) met uit- en omkeerschakelaar . . . . . " " 9.—

R 4037. Meccano Electriche motor, als voren, doch kleiner model, niet voorzien van schakelaar . . . . . " " 4.50

Vorenstaande electriche motoren zijn geschikt zoowel voor voeding door een accumulator als door middel van een transformator vanaf het lichtnet.

Transformator R 8060 (pag. 46), 6 Volt bij 3 1/2 Amp. is hiervoor zeer geschikt. Prijs . f 5.50

R 1946. Meccano-Regelweerstand voor het regelen der snelheid van motor R 1945 en R 4037. f 2.—

R 4038. „Meccano“ Stoommachine. Natuurgetrouw model, speciaal geschikt voor inbouw in hef- en draaikranen. Voor- en achteruit werkend.

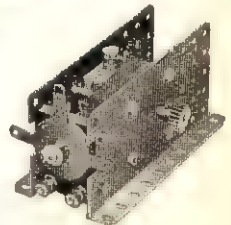
Prijs, compleet met spiritusbrander . . . . . f 14.—



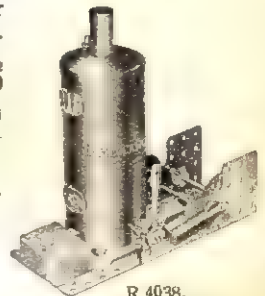
R 4052.



R 4037.



R 1945.



R 4038.

# MECCANO

**MECCANO X SERIE.** Een nieuwe serie Meccano Bouwdoozen tegen lagen prijs met gekleurde onderdelen, waarmee een groot aantal interessante modellen gebouwd kunnen worden.

Meccano uitrusting X 1	f 0.75
" " X 2	" 1.25
Aanvuldoos X 1 A	" 0.60
<b>Veermotor</b> voor het aandrijven van de X serie modellen	" 1.30

**MECCANO VLIEGTUIGDOOZEN,** voor het bouwen van talrijke typen vliegtuigen, zoowel water- als landtoestellen, 1- als 2-dekkers. Compleet in fraaie kartonnen doos met

uitvoerige, geïllustreerde handleiding. Doos No. 9 voor het bouwen van verschillende modellen . . . . . f 2.—  
Doos No. 10 . . . f 3.— Doos No. 11 . . . " 5.—  
" " 12 . . . f 9.— Aanvuldoos No. 11 A . . . " 4.50

**Meccano Aero Veermotor** voor Meccano Vliegtuigdoozen.

No. 1, lang loopende motor, speciaal ontworpen voor montage in de fusilage van een model-vliegtuig, waardoor de schroef met groote snelheid draait f 1.15

No. 2. Dit is een krachtiger motor, die zoowel de landingswielen als de propeller aandrijft en de machine langs den grond doet taxiën. Prijs, inclusief verstelbaren staartsteun . f 2.50

## IETS NIEUWS!

## IETS NIEUWS!

### MECCANO AUTO-BOUWDOOZEN.

Met deze doos kunnen 4 verschillende modellen race- en sportauto's natuurgetrouw nageemaakt worden. Het besturen geschiedt door middel van het stuurwiel. Goed gemonteerd loopt de auto circa 45 meter.

De afbeelding toont slechts één van de mooie auto's, die met deze doos gebouwd kunnen worden. Prijs, compleet met uitvoerige handleiding . f 13.50

### „MAFELL" Metaal-constructiedoozen.

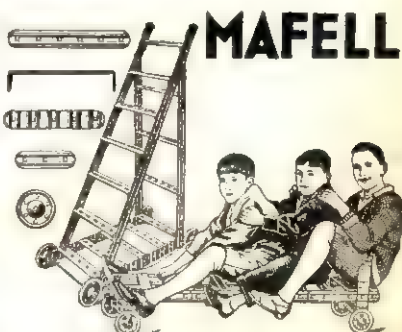
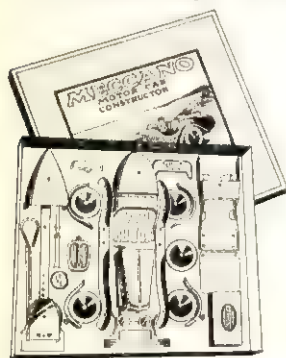
Voor het bouwen van onverwoestbare vaste- en rijdbare constructies als stoelen, tafels, vliegtuigwielhassels, steek- en rolwagens enz.

Draagvermogen van een met „Mafell" gebouwden wagen meer dan 100 K.G. — Absoluut roestvrij.

R 2042. „Mafell"-uitrusting No. 1 voor het bouwen van diverse vaste constructies met inbegrip van uitgebreide, geïllustreerde handleiding. Prijs . f 10.80

Idem No. 2 (aanvullend) met alle benodigde wielen, assen enz. voor rijdbare modellen. Prijs . . f 12.—

Idem No. 3 (aanvullend) met onderdelen voor de grootste constructies. Prijs . . . . . f 13.20





# Leer- en Experimenteerdoozen.



**Electro-technische Experimenteerdoozen**, bevat alle onderdelen voor 391 diverse proefnemingen. Behandelt de geheele electriciteitsleer. Voor elke proef kan men een bedrijfsgeraad model bouwen, met inbegrip van solide houten doos en uitvoerige handleiding in de Hollandsche taal.

Prijs compleet . . . f 16.25

## „ELECTROMAN”.

Kleine electrische experimenteerdoozen, geschikt voor 100 eenvoudige, doch interessante proeven. Prijs compleet met duidelijke, geïllustreerde handleiding in de Hollandsche taal, zonder zaklantaarn-batterij . . . f 5.50

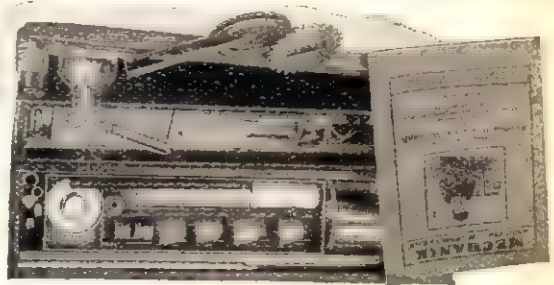


**Optische-Experimenteerdoozen**. Met 286 proefnemingen verduidelijkt men hiermede de leer van Licht- en Straalbreking. Men bouwt zelf Microscoop, Fotoestel, Kijker, Projectie-apparaat enz. Met uitvoerige handleiding in de Duitsche taal.

Prijs compleet . . . . . f 13.75

**Natuurkundige Experimenteerdoozen**, de speelkameraad voor den weetgierigen knaap. Bevat alles voor circa 680 proefnemingen, betrekking hebbende op de wetten, waaraan vaste-, vloeibare- en gasvormige lichamen onderworpen zijn, benevens warmteleer, accoustiek enz. Een onschatbare aanvulling van het onderwijs! Met uitvoerige, geïllustreerde handleiding in de Duitsche taal.

Prijs compleet . . . . . f 29.—



## Scheikundige Experimenteerdoozen !

Een uiterst interessante en leerzame collectie. Bevat een volledig chemisch Laboratorium met alle toestellen, chemicaliën enz. voor circa 600 verschillende proefnemingen, met zeer uitvoerige, geïllustreerde handleiding in de Duitsche taal.

Prijs compleet . . . . . f 29.—



# Geen tijdverdrijf, doch een waardevolle oefening voor hoofd en handen!

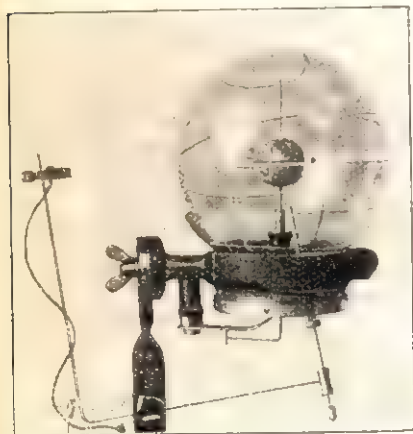
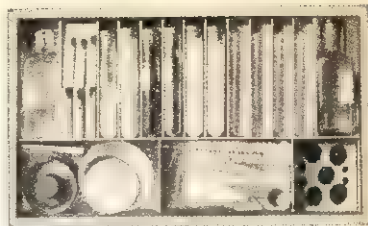
## „ALL-CHEMIST”.

### Scheikundige Experimenteerdoos

voor 150 verschillende proeven op scheikundig gebied.

Zeer interessante- en leerrijke doos.

Compleet met handleiding in de Hollandsche taal f 6.—



### Astronomische Experimenteer-collectie

in houten draagkist met handvat!

Voor het nemen van belangrijke proeven betreffende Sterrenkunde met verklarende, leerzame beschrijving; voor volwassenen, voor de rijpere jeugd. Speciale vakstudie is onnoodig! Dit astronomisch Universeel-apparaat verduidelijkt de samenhang van de gansche planetarische Kosmos. Banen der planeten, Ebbe en Vloed, Jaargetijden, Schijn gestalten der Maan enz.

Prijs compleet . . . . . f 135.—

Zeer interessant en onderhoudend!!

**Z 431. Bouwdoos,** voor het aanleggen van een huistelefooninstallatie met 2 complete miniatuur tafeloestellen en aanleiding, geschikt voor heen en weer spreken en belsignaal.

Compleet in doos f 5.25



**Z 432. Bouwdoos** als hiernevens, doch met 2 wandtoestellen. Compleet met aanleiding f 12.25

**Z 433. Prima Huistelefoon,** geen speelgoed maar een goed werkende telefoon-installatie, geschikt voor over en weer spreken, met inbegrip van 2 bellen en aanschema f 16.50



**Z 434. Bouwdoos,** bevattende alle onderdeelen voor het bouwen van nevenstaand zeer fraai bakelite electrisch klokje. Een aardig en leerzaam tijdverdrijf voor iederen jongen, die trotsch zal zijn een eigen gemaakt klokje te bezitten. Het loopt eenige maanden op een zaklantaarnbatterij. Compleet met uitvoerige beschrijving in mooie kartonnen doos 31x31 cm. f 5.95

**Z 435. Bouwdoos,** voor het vervaardigen van een Schwarzwald-er, zeer accuraat loopend hangklokje, eenvoudig in elkaar te zetten. Prijs f 3.75



# Zeil- en Motorbooten — Brandweer-Auto's.

Ons land met zijn ontelbare vaarten, kanalen, vijvers en stranden is bij uitstek geschikt voor de Klein Watersport. Een fraai Motor- of Zeiljacht is voor de jongens een geliefd geschenk. Onze zeilbooten kenteren nooit, onze Motorbooten zijn voorzien van prima Veer- of Electriche motoren.



R 1850.

R 1837. Zeilboot geheel getuigd						
lang	30	35	40	46	52	80 cM.
Prijs f	2.70	3.40	4.10	6.20	9.10	17.50
R 1838. Als voren, doch met giek						
lang		46		52		80 cM.
Prijs . . . . f	7.—			10.50		21.—

R 1850. **Motorbooten** met prima Veermotor, fraai gelakt, met voorruit en vlag.  
Lang 36 cM. Prijs . . . . f 3.40. Lang 46 cM. Prijs . . . . f 4.80.

R 6001. **Motorbooten** als voren, doch met grooten langloopenden Veermotor.  
Lang 50 cM. Prijs f 10.— Lang 70 cM. Prijs f 17.85. Lang 80 cM. Prijs f 29.50

R 6002. **Motorbooten** met elektrischen motor, 4 volt, voor één of meerdere zaklantaarn batterijen.  
Lang 50 cM. Prijs f 12.95 Lang 65 cM. Prijs f 14.— Lang 75 cM. Prijs f 17.50  
exclusief batterijen.

R 1885. **Raceboot** als voren, lang 65 cM., met krachtige Stoommachine, benevens fraai gepolijsten geelkoperen stoomketel en verwarmingslamp. Prijs . . . . . f 27.50

## Bouwdoozen voor Zeil- en Motorbooten.

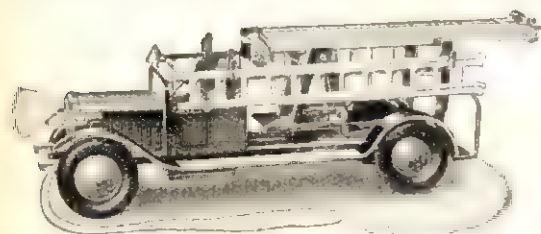
R 1669. **Bouwdooz**, inhoudende alle onderdeelen voor het bouwen van een Motor-Raceboot, romplengte 52 cM., voorzien van prima Uurwerkmotor. De geheel afgewerkte romp is fraai gelakt. Prijs compleet . . . . . f 9.75

R 1668. **Bouwdooz**. Dit stel wordt geheel in losse onderdeelen geleverd, zoodat hierbij ook de romp uit de zuiver op maat gezaagde deelen moet worden vervaardigd en daarna gelakt. Hiertoe zijn de benodigde schroefjes, spijkertjes, lijm en een drietal werkteekeningen bijgevoegd. Prijs, compleet met krachtigen Uurwerk-motor, in fraai kartonnen doos . . . f 11.50

R 1884. **Bouwdooz** als voren, doch met specialen elektrischen Bootmotor. Prijs compleet met Electro-motor . . . . . f 17.65

R 1670. **Bouwdooz**, bevattende alle onderdeelen voor het bouwen van een zeer fraai goed loopend Zeiljacht. Lengte van den fraai gelakten romp 48 cM. Wordt geleverd met de benodigde werkteekeningen, touwwerk, zeilen enz. in kartonnen doos . . . . . f 9.25

Voor liefhebbers van het bouwen van natuurgetrouwe modelschepen en stoommachines houden wij een groote sortering onderdeelen voorradig.

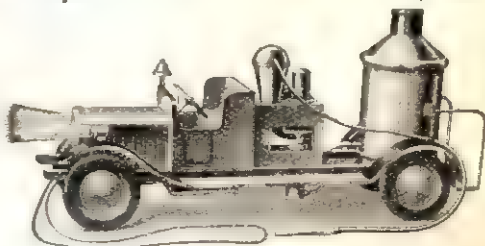


R 2068. Bijzonder fraaie **Brandweer-ladderauto**. Uitgerust met driefvoudige, mechanisch uitschuif- en draaibare ladder, benevens vier handladders met brandende schijnwerpers. Afmeting met ingeschoven ladder 54×14.5×22 cM. Prijs . . . f 9.—

R 2069 als R 2068 doch grooter en zwaarder. Afm. met ingesch. ladder 56×16.5×25.5 cM. Prijs . . . . . f 14.50

R 2066. **Imitatie Stoombrandspuit**. Zeer fraai gelakt, met koperen stoomketel en persomp, welke door handkracht wordt bewogen. De stoomketel is als water-reservoir ingericht, met brandende elektrische schijnwerpers. Afmeting 51×14×24 cM. Prijs . . . . . f 10.50

R 2067 als R 2066, doch grooter en met krachtiger persomp. Afm. 56×16×30 cM. . f 16.—



# Spelen en Alarmpistolen.

Wij hebben een groote collectie Ping-Pong tafeltennisgarnituren voorradig, zoowel in eenvoudige- als zeer luxueuse uitvoering.

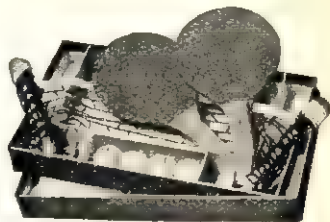
Z. 9451. Aardig **Tafeltennisgarnituur**, bestaande uit 2 rackets, 2 ballen en net. De rackets zijn aan beide zijden met kurk bekleed. Prijs . . . . . f 1.75

Z. 9452. Zeer fraai **Tafeltennisgarnituur**, bestaande uit 2 rackets, 6 ballen en net. De rackets zijn aan één zijde met kurk-, aan de andere zijde met rubber bekleed. Prijs f 3.80

Andere uitvoeringen f 2.65, f 3.70, f 4.75, f 6.25 en f 8.50.

**Tennistafels**, zeer fraai uitgevoerd, van prima finsch droogverlijmd berkentriplex, groen gespoten. Kamerformaat 120×240 cM. Prijs f 21.50. Wedstrijdformaat 153×275 cM. Prijs f 28.50. Schragen van prima hout, 220 cM. lang, prijs per stel . . . . . f 8.25

Prima **Ping-Pong ballen**, prijs per stuk f 0.10. Speciale **Wedstrijdballen**, per stuk f 0.20



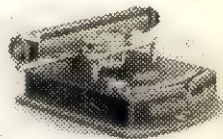
Z 452. **Huiskamer-biljart**, zeer fraai afgewerkt met prima biljartlaken overtrokken, banden voorzien van gummi inlagen. Dit biljart eischt van de spelers dezelfde technische bekwaamheid als een groot biljart. Compleet met waterpas en verstelbare

pooten, 2 queus en 3 ballen, 80 cM. lang, prijs . . f 17.80. 100 cM. lang, prijs . . f 25.50

Z 453. **Tafelbiljart**, 75×135 cM., met als speelvlak een gestepen leiplaat. Met prima biljartlaken, rubberbanden, 3 echte ivoren ballen, 4 queus en waterpas. Prijs . . . . . f 85.—

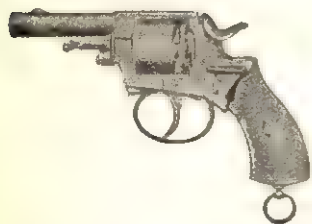
Door de prima afwerking is dit biljart ook zeer geschikt voor vereenigingen.

Z 454. **Aardige Schrijfmachine**, waarop ieder zonder oefening vlug kan tikken; geschikt zoowel voor volwassenen als voor kinderen. Het schrift is zeker zoo duidelijk als dat van *tedere* andere schrijfmachine. Compleet op plank gemonteerd met metalen afsluitkap. Prijs slechts . . . . . f 23.50



Z 455. **Wedrenspel**, een aardig spel voor jong en oud met een volkomen nieuwe beweging, die een natuurgetrouwe weergave van een wedren-verloop mogelijk maakt. Door het draaien van den slinger worden de paarden vrij voortbewogen, de hindernissen verzekeren tot het laatste moment een spannend verloop van de ren en maakt het spel voor wedren-liefhebbers zeer interessant. Groot model 36×72 cM. . f 6.95 — Klein model 20×32 cM. . f 2.65

## ALARMPISTOLEN. Deze wapens vallen niet onder de vuurwapenwet!



A 6000.

A 6000. **Alarm-revolver**, prima fabrikaat. Met stalen zwart gebronsden loop en notenhouten handgreep. Het magazijn kan 10 losse patronen bevatten, welke achter elkaar kunnen worden afgevuurd. Prijs . . . . . f 5.25  
Doosjes à 50 stuks losse patronen voor idem. cal. 6 m.M. „ 0.40

A 6007. **Alarmpistolen**, **Browning model** voor 6 schoten kaliber 6 m.M. Zij zijn uiterlijk niet van echte Brownings te onderscheiden en als moreel afweerwapen onmisbaar.

Bovendien zijn zij te gebruiken bij hondendressuur, in theaters, bij sport enz. Prijs . . . . . f 4.95  
Doosjes à 50 stuks losse patronen voor idem, cal. 6 m.M. „ 0.40

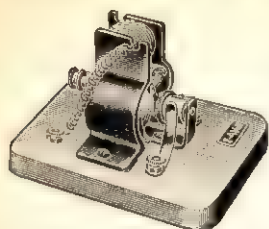


A 6007.



# Technisch Speelgoed voor de moderne Jeugd.

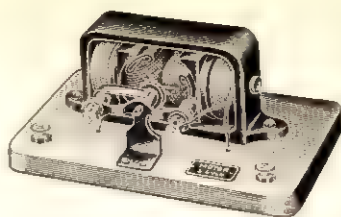
Zwakstroom-motortjes voor het bewegen van Meccano- of Märklin-modellen beweegbaar speelgoed enz.



R 675.

R 675. **Kleine Electromotor**, 2-4 Volt.  
Loopt op batterij of transformator.

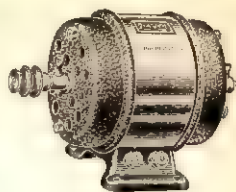
Prijs . . . . . f 1.95



R 742.

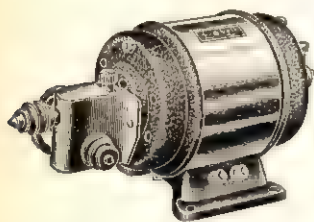
R 742 als R 675, doch  
zwaarder en krachtiger.

Prijs . . . . . f 2.85



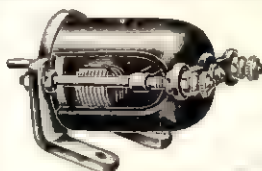
R 676.

R 676. **Electromotor** als R 675, doch geheel gekapseld in fraai vernikkeld metalen huis en voorzien van bronzen lagers en smeerdopjes, voor 4-6 Volt. Gewicht circa 450 gram. Prijs . . . f 3.90



R 4034.

**Electromotor** als R 676, doch met snel- en langzaam loope-aandrijfas, door middel van een aangebouwde worm vertragung. Prijs f 5.50



R 3024.

**Electromotor**, speciaal geschikt voor inbouw in modelboten, voor

4 Volt, loopt in beide richtingen.

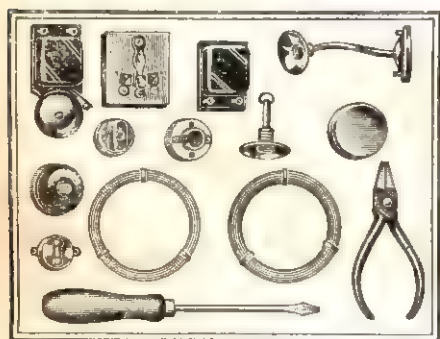
Prijs . . . . . f 4.35

R 677. **Onderdeelen** voor het samenstellen van een Electromotor als R 675, 2-4 Volt, op kaart genaaid. Prijs . . . . . f 1.95

R 2004. **Onderdeelen** als R 677, doch voor een grooteren en krachtiger motor. Prijs . . . . . f 3.60

R 8060. **Transformator**, speciaal geschikt om meccano- en andere kleine motortjes, miniatuur-verlichtingen enz. op het 125 of 220 Volt lichtnet aan te sluiten. Geheel gekapseld, met aftakkingen voor 4 en 6 Volt, bij 3 1/2 Amp.

Prijs compleet met aansluitsnoer en stekker . . . . . f 5.50



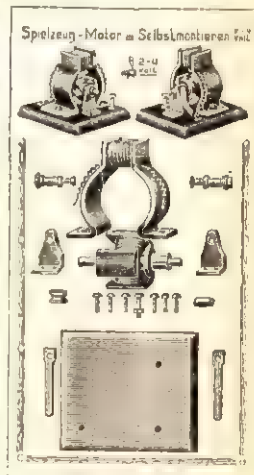
R 8059 B.

R 8059 A. **Electro-Constructiedoozen**, inhoudende diverse onderdeelen met handleiding voor den aanleg van miniatuur-schel- en zwakstroom-verlichtingsinstallaties. Zeer onderhoudend en leerzaam. Prijs . f 3.45

R 8059 B. **Als voren**, doch met meerdere onderdeelen en enkele gereedschappen. Prijs . f 5.60

R 8059 C. **Als voren**, een zeer uitgebreide sorteerling onderdeelen bevattend, benevens enkele gereedschappen. Prijs . . . . . f 8.45

R 8059 D. **Als voren**, doch met inbegrip van een kleinen electromotor en inductie-app. Prijs f 8.75



R 677.

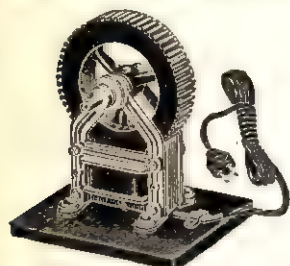
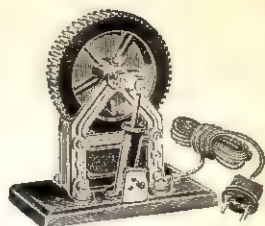
# Technisch Speelgoed voor de moderne Jeugd.

R 7041. **Aquarium-pompje** met nevenstaanden synchroon-motor. Onmisbaar voor goede luchtversersching in Uw aquaria. Met één cylinder, geschikt voor circa 10 lucht-uitstroomers.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 14.75

R 7042. **Aquarium-pompje** als voren, doch met twee cylinders, geschikt voor voeding van circa twintig uitstroomers.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 18.75

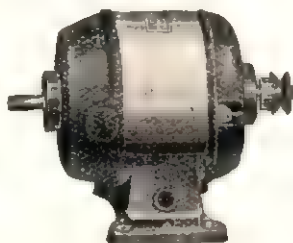


R 1742. **Synchroon-Motor** met laag toerenal; 100 omwentelingen per minuut, onafhankelijk van de belasting. Ideale motor voor het aandrijven van etalage-reclame, mechanisch speelgoed, kleine pompjes, etc. Geen collector, geen borstels, stoort geen radio.

Prijs compleet met aansluitsnoer . . . . . f 11.25

R 2007. **Kleine Précisions Motoren** voor directe aansluiting op het 220- of 125 Volt lichtnet, ongeëvenaarde, nauwkeurige afwerking, geheel gekapseld, voorzien van oliekamer. Perfecte smering en geschikt voor continu gebruik.

*Bijzonder geschikt voor het*



*aandrijven van étalage of licht-reclames, aquariumpompjes, tentoonstellings- of demonstratiemodellen enz.*

$\frac{1}{100}$  P.K. 2000 omw. p. minuut, geheele hoogte 90 m.m., gewicht 1.2 Kg. Prijs f 19.—  
 $\frac{1}{80}$  P.K. 2000 omw. p. minuut, geheele hoogte 90 m.m., gewicht 1.3 Kg. Prijs f 21.—

$\frac{1}{70}$  P.K. 2000 omw. per minuut, geheele hoogte 90 m.m., gewicht 1.35 Kg. Prijs f 22.50

$\frac{1}{40}$  P.K. 5000 omw. per minuut, geheele hoogte 90 m.m., gewicht 1.15 Kg. Prijs f 20.50

$\frac{1}{25}$  P.K. 6000 omw. per minuut, geheele hoogte 90 m.m., gewicht 1.35 Kg. Prijs f 24.50

R 7034. **Als voren**, doch zwaarder gebouwd en geheel gekapseld.  $\frac{1}{25}$  P.K. 3000 omw. per minuut, gewicht 1.85 K.G. . . . . Prijs f 37.50

**Als voren**, doch  $\frac{1}{15}$  P.K., 3500 omw. per minuut, gewicht 2 K.G. . . . Prijs f 41.—

R 2008. **Précisions Motoren**, gelijk aan R 2007, doch met *aangebouwde*, geheel gekapselde, in olie loopende, *wormvertraging*. Hierdoor wordt onmiddellijk een langzaam loopende aandrijving verkregen.

Minimum slijtage.

$\frac{1}{100}$  PK. 2000 omw. per minuut, vertraging 30:1, gewicht 1.3 Kg. . . . . Prijs f 27.50

$\frac{1}{70}$  PK. 2000 omw. per minuut, vertraging 30:1, gewicht 1.5 Kg. . . . . Prijs f 29.50

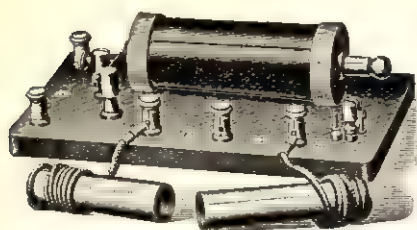
$\frac{1}{25}$  PK. 6000 omw. per minuut, vertraging 30:1, gewicht 1.5 Kg. . . . . Prijs f 32.50



**Wij leveren Electro-Motoren in elke gewenschte uitvoering en sterkte. Vraagt speciale offerte!**



# Technisch Speelgoed voor de moderne Jeugd.

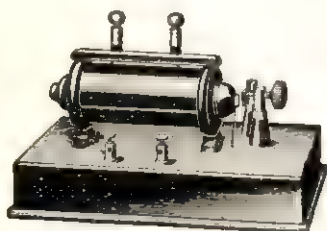


R 1682. **Electriseer-Apparaat**,  
fijn afgewerkt, krachtig werkend. Met uittrekbare  
kern. Prijs, compleet met twee gepolijste elektroden  
met aansluitsnoeren . . . . . f 1.95

R 1683. Als voren, doch met uitschakelaar.  
Prijs . . . . . f 2.65

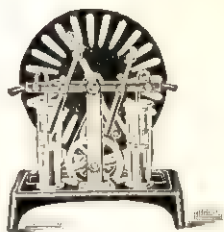
R 1684. Als voren, doch grooter. Afmeting der  
spoel  $80 \times 25$  mM. Prijs . . . . . f 3.45

R 1685. Als voren, grootste uitvoering. Afmeting  
der spoel  $100 \times 28$  mM. Prijs . . . . . f 4.35



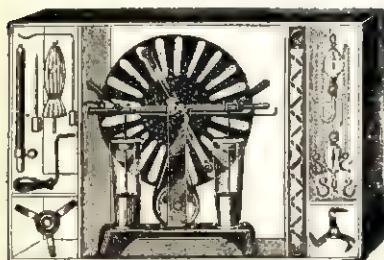
R 1917.

**Rhumkorf-Vonk-Inductoren**, zeer  
solide uitvoering, onovertroffen krach-  
tige werking. Op notenhouten voet.  
Vonklengte 4 6 8 15 mM.  
Prijs . . f 9.— 9.50 10.75 14.75



R 1950.

Nieuwste „Volta” **Universal  
Electriseer-machines**, met speciaal  
bewerkte ebonieten schijven, voorzien  
van passend geconstrueerde Leidsche  
flesschen voor iedere gewenschte  
stroomsterkte. Poolwisseling uitgesloten.  
Schijfdiam. 210 260 310 mM.  
Prijs . . f 22.75 33.75 55.50



R 5094.

## R 5094. NIEUW! Geschenk-Combinatie!

Zeer interessant en leerzaam. Deze collectie bevat:  
Volta-Universeel-Electriseermachine, schijfdiameter 160  
mM., 7 diverse onderdeelen voor verschillende experi-  
menten geschikt, benevens handleiding. Alles in doos  
verpakt. Prijs compleet . . . . . f 19.75

R 1954. „Volta” **Experimenteer-Cassetten**,  
als voren, doch zonder Electrificeer-mach. Zij bevatten  
verschillende benodigdheden tot het uitvoeren van  
interessante proeven met bovenst. Electrificeer-machines.

Grootte A, inhoudende 14 diverse kleinere apparaten. Prijs . . . . . f 16.80  
Grootte B, inhoudende 5 diverse grootere apparaten. Prijs . . . . . f 12.60



R 1931. **Geisler'sche Buizen** voor demonstratie en proeven met bovenstaande Inductoren  
en Electrificeer-machines in diverse modellen voorradig, vanaf . . . . . f 0.65 tot f 6.50

# Loupen, Leesglazen en Microscopen.

R 3062. **Curvimeter** in fijn vernikkelde uitvoering, met ring en dubbelzijdige verdeling. Onmisbaar voor het snel en juist bepalen van Kilometerafstanden op de kaart. Geschikt voor acht verschillende schalen. Prijs f 1.75

R 3061. **Als voren**, doch met rechten steel, inplaats van ring. Prijs f 1.75

R 8006. **Idem**, doch in zwaardere uitvoering, in etui. Prijs . . . f 2.75

R 8009. **Als voren**, doch met een der beide schalen ingericht voor aflezing van afstanden in cM. en mM. Prijs in etui . . . . . f 3.25



R 3062.

**ZAK-MICROSCOPEN**, model zakpotlood. Onmisbaar bij nauwkeurig onderzoek van samenstelling van metalen, vezelstoffen, weefsels enz.



R 1860. Mat vernikkeld, vergrooting 20 maal, afmeting 125 x 10 mm. met fijn-instelling. Prijs . . . . . f 1.80

R 1861. **Als voren**, glanzend zwart, vergrooting 40 maal. Prijs . . f 3.45



R 1929. **Idem**, doch 40, 50 en 60 maal vergrootend, afm. 125 x 17 mm. met fijn-instelling en lichtspiegel. Prijs f 5.50

R 4040. **Als voren**, doch 40 tot 120 maal vergrootend. Prijs . . . f 9.90

Etui met knipsluiting voor R 1929 en 4040. Prijs f 0.75

## Microscopen voor School- en Natuurstudie.

R 1908. **Eenvoudig, rond model**. Vergrooting 30 en 60 maal, met draaibaren spiegel, in etui f 7.25

R 1909. **Zwaarder en verbeterd model**. Vergrooting 50, 80 en 100 maal. Prijs in etui . . . . . f 7.75

R 2089. **Als voren**, doch met een vergrooting van 50, 100 en 200 maal. Prijs in etui . . . . . f 8.25

R 1968. **Idem**, doch met fijn-instelling door middel van stelschroef. Prijs in etui . . . . . f 12.75

R 1932. **Opvouwbaar Zakloup**, gemakkelijk in den vestzak mede te nemen. **Sterk vergrootend**.

Gatwijdte 10 x 10 15 x 15 20 x 20 25 x 25 30 x 30 mm.

Koperen montuur . . .	f 0.50	0.65	0.95	1.60	2.30
Nikkelen montuur . . .	f 0.90	0.95	1.20	2.20	2.80
Met vervormingsvrije lens	f 1.10	1.20	1.60	2.70	

R 1934. **Dichtslaande Zakloup** in gepolijst zwart etui. Sterk vergrootend.

	Diameter	25	30	35 mm.
Met enkelvoudige lens.	Prijs f	0.60	0.80	1.20
Met dubbele lens.	Prijs f	0.90	1.20	1.90



R 1932.

R 1938. **Leesglas** met fijn geslepen lens

Diameter	61	75	85	95 mm.
Prijs f	1.40	1.90	2.45	2.85

R 1940.

**Rechthoekig Leesglas.**

Afmeting . . . . .	80 x 45 mm.	95 x 45 mm.
Prijs . . . . .	f 3.30	f 4.25



R 1938



R 1940.



# Bloemvaasjes — Electriche Sigarenaanstekers.



A 7503.



A 7502.



A 4559.



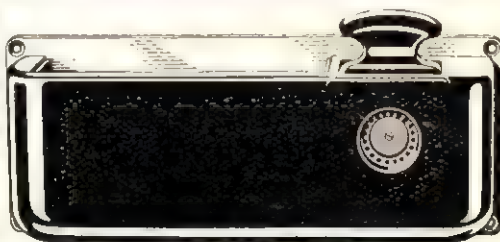
A 2188.

- A 7503. Zeer fraaie fijn geslepen uitvoering. Prijs . . . . . f 2.45  
 A 7502. Voorzien van zeer fraai geslepen zonmotief (is met aschbakje A 7508 een mooie combinatie). Prijs . . . . . „ 2.60  
 A 4559. Matglas met geslepen ster, leverbaar in groote- of kleine uitvoering (is met aschbakjes A 8246 of A 552 een mooi geheel). Groot model f 1.35; Klein model „ 0.95  
 A 2188. Geheel bakelite in diverse kleuren. Prijs . . . . . „ 0.60

## De nieuwste modellen Electriche Sigarenaanstekers zonder snoer.

A 7513B. **Aschbakje** gecombineerd met electrischen **Sigaren-aansteker**, werkende zonder snoer. Geheel in mahoniekleurig- of zwart bakelite met uitneembaar binnenbakje. Luxueuse uitvoering.

Prijs . . . . . f 5.85



A 7513 = A 7513B doch in mat nikkel uitvoering. De sigaren-aansteker is bij dit model in het midden gemonteerd.

Prijs . . . . . f 5.85

Gelieve bij bestelling voltage te vermelden.

A 4728B. Electriche **Sigarenaansteker**, werkende zonder snoer. Geheel in mahoniekleurig- of zwart bakelite; luxueuse uitvoering. Prijs . . f 4.45

A 4728 = A 4728B doch in nikkel uitvoering. Prijs . . . . . f 4.45

Gloeispiralen voor deze aanstekers . . . . . „ 0.95



Gelieve bij bestelling voltage te vermelden.

A 9119. **Nieuwste, electriche cigarettenaansteker**, in fraai bakelite uitvoering.

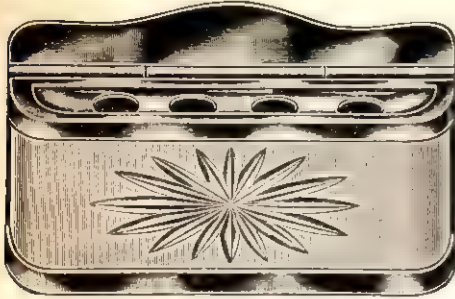
Prijs voor automobielen 6 of 12 volt . . . . . f 2.75

Prijs voor motorrijwielen met bevestigingsklem . . . . . „ 3.—



# Aschbakjes.

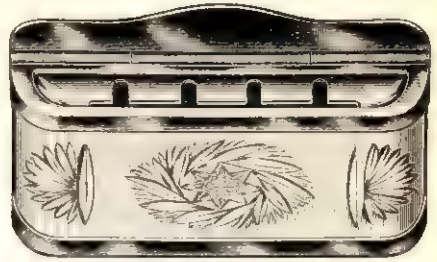
Wij houden steeds een groote sortering van de nieuwste modellen en uitvoeringen voorradig, o.a.



A 8246. **Fijn matglazen Aschbakje** met geslepen ster. Prijs . . . . . f 1.35

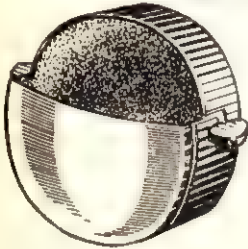
A 552 = A 8246 doch in grootere uitvoering. Prijs . . . . . f 2.10

(Beide modellen passend bij bloemvaasje A 4559).



A 7508. **Zeer fijn kristallen Aschbakje**, met geslepen zon-motief. Prijs . . . f 2.65  
(Passend bij bloemvaasje A 7502).

A 8020 = A 7508, doch met zeer fijn slijpwerk. Prijs . . . . . f 2.70  
(Passend bij bloemvaasje A 7503).



A 3440. **Zeer practisch.** Geheel koper vernikkeld, neemt door het platte model zeer weinig plaats in. Prijs . . . . . f 1.10

**Idem**, maar voorzien van zwaren rubberzuiger. Prijs . . . . . f 1.55



A 7075.  
**„CLAYRITS”,**  
nieuwste model.

Luxeuse uitvoering.  
Geheel van mahonie- of notenhoutkleurig bakelite, voorzien van nieuw zilveren afsluitdeksel.

Prijs . . . . . f 2.35



A 8065.  
**Aschbakje met zuiger.**

Geheel in zwart bakelite.

Is zonder montage op glas of metaal te plaatsen.

Prijs slechts f 0.25



A 8048. **Sigarettenhouder** met rubber zuiger. In diverse kleuren voorradig. f 0.75

A 8066.  
**Aschbakje**  
met vacuumzuiger.  
In luxe uitvoering.  
Geheel verchroomd.

Door de vleugelmoer een kwartslag om te draaien zet het zich onwrikbaar op glas of metaal vast. Prijs . . . . . f 2.95





□ Een geheel nieuwe collectie Autoklokjes. □



A 2647.

**Autoklokje** met prima uurwerk. Opbouwmodel, eenvoudig te monteren.

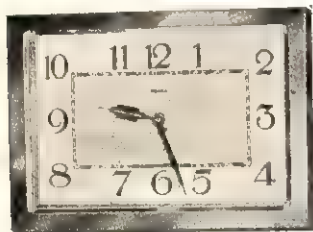
Eén dag loopend . . . . .	Prijs f 6.50
" " " , met radium . . . . .	" " 7.25
Acht dagen loopend . . . . .	" " 12.—
" " " , met radium . . . . .	" " 12.75



A 3464.

**Speciaal** voor bevestiging aan de lijst boven de voorruit.

Eén dag loopend . . . . .	Prijs f 7.95
" " " , met radium . . . . .	" " 8.70
Acht dagen loopend . . . . .	" " 14.20
" " " , met radium . . . . .	" " 14.95



A 8068. Een bijzonder fraaie sierlijke uitvoering. Geheel verchroomd. Is voorzien van speciale bevestiging voor montage aan de bovenlijst.

Acht dagen loopend . . . . .	Prijs f 18.75
" " " , met radium . . . . .	" " 19.75



A 1119. **Een praktische combinatie** van auto-klokje en interieur-achteruitkijkspiegel. Munt uit door schitterende afwerking en prima uurwerk.

Prijs . . . . . f 10.75

A 1119 N. 8 dagen loopend . . . . . f 14.50



A 1116. **Klokje voor motorrijwiel**, een geheel nieuwe uitvoering. Diefstal of beschadiging is bij dit klokje tot een minimum beperkt door middel van een speciaal zekerheidsslot. Prijs . f 6.50; Prijs met radium . f 7.25

Prijs 8 dagen loopend . . . . .	" " 9.—
" " " , met radium . . . . .	" " 9.75

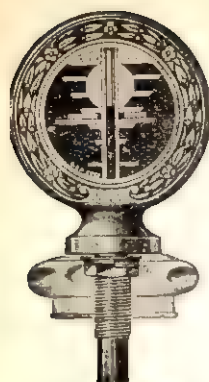


A 8069. **Eenvoudig, doch prima motor-klokje**, met goed loopend uurwerk.

Eén dag loopend.

Prijs . . . . . f 7.50

# Koelwatermeters en Mascotten.



Luxe uitvoering.

A 4688. Origineele **Boyce Koelwaterthermo-**  
**meter.** Een werkelijk on-

misbaar contrôle-apparaat.

Mignon-model, in geheel

nikkelen uitvoering f 3.75

**Idem.** in geheel ver-

chromde, luxe uitvoering

Prijs . . . . . f 4.75

Universal-model, in geheel

nikkelen uitvoering f 4.25

**Idem.** in geheel ver-

chromde, luxe uitvoering

Prijs . . . . . f 5.50



A 8070. **Boyce Koelwaterthermometer.**  
Gecombineerd met Siervleugel. Vormt een

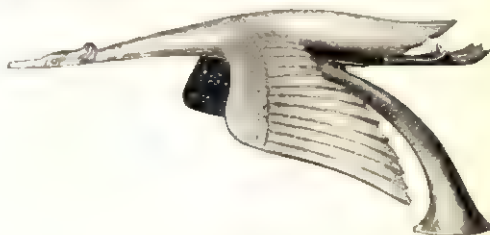
fraaie combinatie.

Prijs compleet, geheel verchromd . f 6.70

„ Siervleugel alleen . . . . . f 1.95



A 8071. De nieuwste mascotte „**Aristocrat**”,  
tevens koelwaterthermometer. Een sieraad  
voor iederen wagen. Geheel verchromd.  
Lang 170 mM. Hoog 180 mM. Prijs f 16.50



A 8072.

Mascotte „**Vliegende Reiger**”.

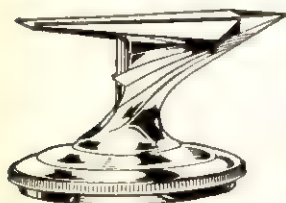
Een buitengewoon fraai model.

Geheel verchromd.

Lang 120 mM. Prijs . . . . . f 6.75

„ 170 mM. „ . . . . . „ 8.75

„ 200 mM. „ . . . . . „ 12.50



A 8073.

A 8073. **De nieuwste Mascotte,**  
in stroomlijn,  
tevens koelwaterthermometer.

Geheel verchromd. Prijs . . f 8.75

A 8074 = A 8073, doch in pijlmodel.

Prijs . . . . . f 8.75



A 8074.

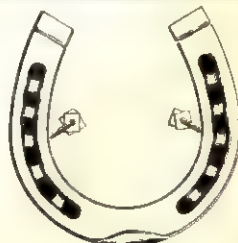
A 2431. **Mascotte „Sioux” Indianenkop.**  
tevens koelwaterthermometer. Geheel in matzilveren uitvoering

Prijs . . . . . f 7.50

A 8075. **Mascotte „Hoefijzer”.**

In brons verchromde uitvoering.

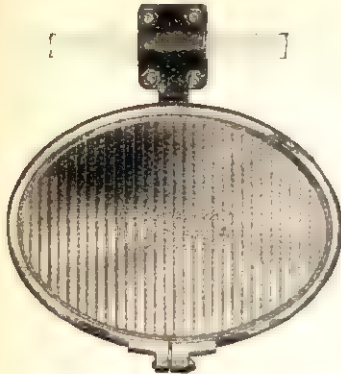
Deze wordt tegen den radiator gemonteerd. Prijs . . . . . f 2.90



A 8075.



**Roadlights, verzekeren bij avond veilig rijden, zonder dat Uw tegenligger wordt verblind.**



A 7037.

A 7037. „The Broadway”. Deze lamp lost het vraagstuk der verlichting bij het dempen van de hoofdampen op. Geeft een sterk- en toch niet verblindend licht. Lensdiameter  $8\frac{1}{2} \times 6\frac{1}{8}$ ". Bevestiging aan de verbindingsstang der koplampen. Prijs compleet (6 of 12 volt) f 17.50

A 4679. „Roadlight” van het bekende Auto-Reelitefabrikaat, voorzien van een optische lens, welke de lichtbundels vlak over den weg spreidt. Is op elken wagen gemakkelijk te bevestigen.

Prijs model A zonder looplamp, compleet met schakelaar en bevestigingsmontuur f 12.50



A 4679.

Prijs model B met looplamp en automatisch opwindend snoer, compleet met schakelaar en bevestigingsmontuur . . . f 18.50

A 1738.

**Een redder in nood is het nieuwste Electro-magnetische Looplampje.**

Onmisbaar voor iederen automobilist, bij bandenpanne of andere storingen. Na aansluiting op de lichtinstallatie kleeft het lampje op alle metalen deelen van den



wagen vast. Een roode reflector, welke in de lens is aangebracht, beveiligd U voor mogelijke aanrijdingen van passeerende wagens. Het wordt geleverd met  $\pm 4\frac{1}{2}$  M. snoer en stopcontact. Prijs compleet met lamp verpakt in doosje f 4.25

Bij bestelling verzoek ik U voltagte of merk van den wagen op te geven.

**Wapent U tegen den gevreesden mist.**



A 8079.

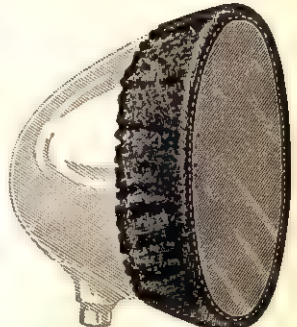
A 8079. „Bosch” Mistlamp is onmisbaar op iederen wagen. Met deze lamp kunt U nog met een snelheid van 20 tot 30 K.M. per uur doorrijden. Leverbaar voor 6 of 12 volt.

Prijs in zwart-nikkelen uitvoering . . . f 20.—

Prijs in zwart-verchroomde uitvoering . . . f 22.50

Prijs in geheel verchroomde uitvoering . . . f 27.50

A 7046. Mistlenzen in geheel nieuwe uitvoering. Door middel van kunstlederen hoesjes worden deze in eenige seconden om de koplampen vastgeklemd. Prijs compl in etui: tot 250 mm. diam. per paar f 2.75  
Van 250—300 mm. diam. per paar . . . . . f 2.95



A 7046.



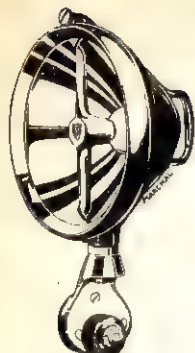
A 8080.

A 8080. Ful-Vu een geheel nieuw anti-verblindings-apparaat. Geeft voor 100 % bescherming tegen verblinding van Uw tegenliggers en zonlicht. Is op iederen wagen gemakkelijk aan te brengen en in elken gewenschen stand af te stellen. Prijs compleet . . . . . f 7.75

A 2826. Amerikaansch Antiverblindings-apparaat. In alle richtingen verstelbaar. Onmisbaar zoowel overdag als 's avonds . . . . . f 3.95

# Motorlampen.

## De „Bosch” Electriscbe Rijwiellamp is „Kijk af”.



A 4678.

A 8030. Ook te gebruiken voor rijwielen met hulpmotor. Type A (als afbeelding) met gewonen schijnwerper. Type B met schijnwerper, ingericht voor batterij, geeft na omschakeling ook bij stilstand een helder licht.

Prijs der beide modellen . . . . . f 9.75

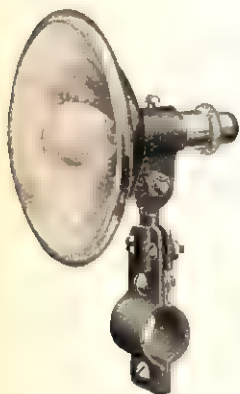
A 8040. „Bosch” nieuwste Electr. lamp, speciaal voor rijwielen met hulpmotor of lichte motorrijwielen. Is gelijk aan A8030 type B, doch heeft een dynamo van dubbele capaciteit en een grooteren schijnwerper. Prijs . . . f 16.50

A 8081. „Häckels” Electr. verlichting voor rijwielen met hulpmotor en lichte motorrijwielen. Prima uitvoering, bestaande uit grooten schijnwerper met dim-inrichting, omschakelaar op het stuur, dynamo van groote capaciteit en achterlamp. Geheel verchroomd. Prijs compleet f 13.50



A 8030.

## ZOEKLAMPEN. Wij houden een schitterende collectie van de meest moderne uitvoeringen in voorraad.



A 3051 K.

A 4678. „Marchal” Zoeklamp, met een buitengewone lichtsterkte. Verzekert een veilig verkeer. Luxe uitvoering. Geheel verchroomd. In alle richtingen verstelbaar. Randdiameter 200 mm.

Prijs compleet 6 of 12 volt . . . . . f 43.50

A 3051 K. Amerikaansch zoeklicht voor motorrijwiel. Prima fabrikaat. Glasdiameter  $4\frac{1}{2}$ ". Prijs zwart gelakt . . . . . f 6.25  
Geheel verchroomd . . . . . f 7.50

A 8082. Zoeklamp „Auto Reelite”. Speciaal voor motorrijwielen. Enorme lichtsterkte. Fraaie uitvoering. Prijs . . . . . f 8.75

A 8083. Speciale Auto Zoeklamp model als A 3051 K. Glasdiameter  $4\frac{1}{2}$ ". Prijs compleet . . . . . f 3.95

A 8084. „LUCIDUS” nieuwste Zoeklamp. Is vanaf het dashboard in alle richtingen verstelbaar. De lamp heeft



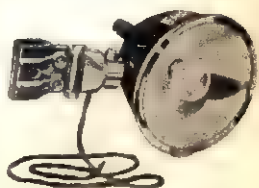
een enorme lichtsterkte en is van prima constructie. Geheel verchroomd. 6 of 12 Volt. Prijs . . . . . f 29.50

## A 504 N. DE BEKENDE ELECTR. AUTO-ZOEKLAMPEN „AUTO-REELITE”.

Prima Amerikaansch fabrikaat.

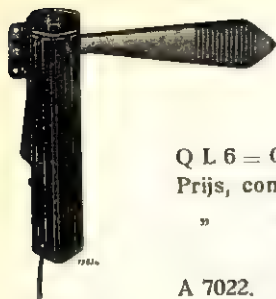
In verbeterde uitvoering. Enorme lichtsterkte. In alle richtingen verstelbaar. Te bevestigen zoowel aan open- als gesloten wagens. Model A. Zonder looplampkabel . . . . . Prijs f 10.75  
Model B. Is uitgevoerd met  $\pm 4$  Meter lang snoer met automatische opwinding . . . . . Prijs „ 19.25

A 4677 = A 504 B doch speciaal ingericht voor binnenbesturing voor gesloten wagens. Geheel verchroomd. Prijs „ 34.50



A 504 N.

# Richtingaanwijzers en Spiegels.



**Q N 6. „BOSCH” Richtingaanwijzer.** Bijzonder fraaie uitvoering en van perfecte constructie, zoodat storingen zijn uitgesloten. Prijs, compl. met montagemateriaal en gewonen schakelaar *f* 13.50  
 „ „ „ „ „ en „Bosch” tijd „ 22.—  
 (Zie beschrijving).

**Q L 6 = Q N 6**, doch met smalle pijlen.

Prijs, compleet met montagemateriaal en gewonen schakelaar . . . . *f* 11.50  
 „ „ „ „ „ „ „Bosch” tijdschakelaar . . . „ 20.—  
 (Zie beschrijving).

**A 7022. De nieuwe S. W. F. Standaard Richtingaanwijzer** munt uit door zijn schitterende uitvoering en eleganten vorm.

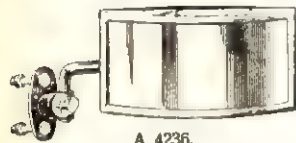
**Q N 6**  
 Pijllengte 18 cM., compleet met montagemateriaal en gewonen schakelaar. Prijs . . . *f* 8.90  
 „ 18 „ „ „ „ „ tijdschakelaar. „ . . . „ 13.85  
 „ 16 „ „ „ „ „ gewonen schakelaar. „ . . . „ 7.45  
 „ 16 „ „ „ „ „ tijdschakelaar. „ . . . „ 12.40

**Bij bestelling voltage opgeven s.v.p.**



**A 8025. „BOSCH” Tijdschakelaar.** Maakt het rijden in druk verkeer gemakkelijk. De schakelaar is voorzien van terugspanveer, welke 10 seconden na het inschakelen den wijzer automatisch in den ruststand terugbrengt. Bij elk systeem electromagnetische richtingaanwijzers is de „Bosch” tijdschakelaar te monteeren. Prijs . . . . . *f* 9.50

**A 8026. Tijdschakelaar in kleine uitvoering.** Prijs . . . . . *f* 4.95



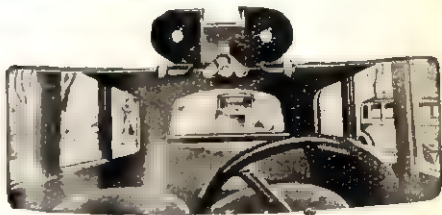
A 4236.

## Achteruitkijkspiegels voor Automobielen.

**A 4236. Zeer fraai gebogen spiegel.** Prima Engelsch fabrikaat, sterk verkleinend. Spiegel 7×3". Met klem voor open- of met plaatbevestiging voor gesloten wagens. Prijs in zwart nikkelen uitvoering . . . . . *f* 5.75  
 Prijs in geheel verchroomde uitvoering . . . . . „ 6.50

**A 1337. „Enots Trioscope” interieurspiegel.**

Geeft een gezichtsveld van 160°, zoodat men alles op den weg kan zien, rechts, links en achter, Hij kan door middel van vleugelmoer in elken stand worden afgesteld en is zeer eenvoudig te monteeren. Prijs . . . . . *f* 3.25



A 1337.

## Achteruitkijkspiegels voor Motorrijwielen.

**A 3012. Zwaar en solide.** Prima Engelsch fabrikaat. Bestand tegen de zwaarste schokken. In zwart nikkelen uitvoering. Prijs . . . . . *f* 2.95

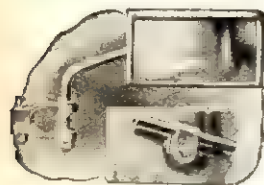
In geheel verchroomde uitvoering. Prijs . . . . . *f* 3.95

**A 8077 = A 3012**, doch in eenvoudiger uitvoering. Prijs . . . *f* 0.95

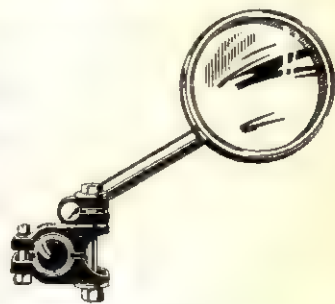
**A 1626. Prachtspiegel**, met vierkant gebogen glas. Prima Engelsch fabrikaat. Afm. 11.5×6 cM. Prijs in zwart nikk. uitvoering . . *f* 4.25

Prijs in geheel verchroomde uitvoering . . . . . *f* 5.25

**A 8078 = A 1626** doch in eenvoudige verchroomde uitvoering. Prijs . . . . . *f* 2.75



A 1326.



A 3012.



# Vlaggestokken – Bougiecontroleurs.



## IETS NIEUWS!

## IETS NIEUWS!

A 8076. **Richtingaanwijzers voor motorrijwielen**, bestaande uit één voor- en één achterwijzer, waarvan de pijlen door middel van een op het stuur gemonteerden schakelaar gelijktijdig links- of rechts uitslaan. Geheel verchroomd. Totale lengte  $13\frac{1}{2}$  cM. Pijllengte 10 cM. Prijs per stel compl. f 10.75



A 2788.

A 2788. **Een afstandaangever is een onmisbare accessoire.**

Geeft U een juiste contrôle bij het passeeren van andere wagens.

Eenvoudige montage.

Prijs in prima vernikk. uitvoering f 1.10

Prijs in prima verchroomde uitv. f 1.35

A 2769 = A 2788 doch tevens voorzien van vlaggenhouders.

Prijs in vernikkelde uitvoering f 1.30

Prijs in verchroomde uitvoering f 1.60

A 2841. **Vlaggestokje** voor bevestiging op één der spatschermen of verbindingstang van de koplampen.

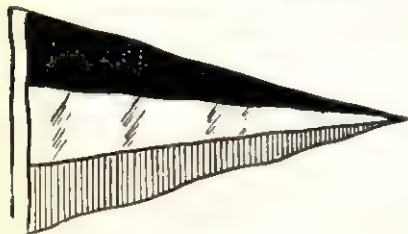
Prijs, geheel koper-vernikkeld . f 0.95

Prijs, geheel verchroomd . . . f 1.25

A 2359. „**VAN EMBDEN's**” **Vlaggestok** met speciale bevestiging, in verchroomde uitvoering. Eenvoudige montage. Geheele lengte 58 cM. Leverbaar voor bevestiging aan bumper of verbindingstang van de koplampen. Prijs f 3.25



A 2841.



A 1029. **Vlaggen puntmodel**, in zeer fraaie uitvoering, voorzien van universal bevestiging.

Leverbaar:

Rood-Wit-Blauw of Oranje-Wit-Blauw

Prijs f 0.85

AMSTERDAMSCH vlag. Prijs . . . . f 0.95

Met opschrift Ford, Chevrolet. Prijs . . f 1.75



A 4625.

A 4625. **Bougie- en Ontstekingscontroleur**. Zeer handig, klein model. Onmisbaar voor elken motorbezitter.

Prijs . . . . . f 0.45

A 3805 **tevens Vulpotlood**. Vereenigt het onmisbare zakpotlood met den voor iederen motorbezitter onontbeerlijken bougie-controleur in zich.

Prijs slechts f 0.60.

Met zilveren montuur f 0.95



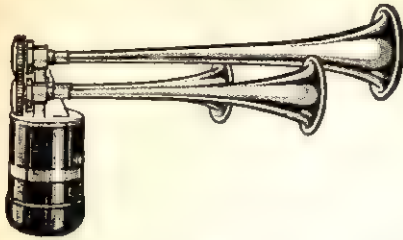
A 649. Een handige combinatie van **Zakmes met Bougie-controleur** van het beroemde „Henckels”-fabrikaat. De mesjes zijn van prima staal.

De controleur uiterst nauwkeurig. Prijs . . . . . f 2.95



A 3805.

## Een geheel nieuwe serie der meest moderne Electriche hoorns.



A 752.

A 752. „**Triphoon Tankstelle**”. Deze bijzonder geconstrueerde hoorn geeft 3 tonen in één accoord, een zuiver afgestemd, zeer vèdragend vol geluid. Tevens geeft hij door het inschakelen van trapschakelaar 4 tonen achtereen, het zeer opvallend geluid uit de klankfilm „Die Drei von der Tankstelle”

Prijs 6- of 12 volt compleet met schakelaar . f 95.—

A 772 = A 752 doch uitsluitend als **Triphoon**. Geeft 3 tonen in één accoord.

Prijs 6- of 12 volt compleet met drukknop . f 75.—

A 771. „**Duophoon**” geeft 2 tonen in één accoord en een zuiver afgestemd, vèdragend geluid. Prijs 6- of 12 volt compleet met drukknop . . . . . f 55.—

A 8085. „**Moto Fox Sr.**” *Electriche luchthoorn*. Geeft een opvallend vèdragend trompetgeluid. Geheel in verchroomde fraaie uitvoering. Deze hoorn is ook bij *uistek* geschikt voor *motorbooten*. Prijs . . . . . f 24.75

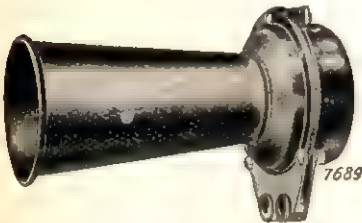
A 8086. „**Moto Fox Jr.**” *Electriche luchthoorn* als A 8085 doch in kleinere uitvoering. Geheel verchroomd. Prijs . . . . . f 19.50

A 8087. „**Moto Fox Sr.**” *Tweeling Electriche luchthoorn*. Geeft twee zuiver afgestemde tonen. Een opvallend en bijzonder vèdragend geluid. Geheel verchroomd. Prijs . . . . . f 49.—



A 8087.

A 8088. „**Moto Fox Jr.**” *Tweeling Electriche luchthoorn* als A 8087 doch in kleinere uitvoering. Geheel verchroomd. Prijs . . . . . f 39.—



Model A en B.

### „BOSCH” ELECTRICHE AUTO-HOORNS

met krachtig melodieus geluid.

Model A. Lang 315 m.m. voor 6- of 12 volt. Prijs zonder toebehooren . . . . . f 14.—

Model B. Lang 215 m.m. voor 6- of 12 volt. Prijs zonder toebehooren . . . . . f 13.50

Model C. Lang 220 mm. Speciaal voor Ford. Prijs met bevestiging zonder toebehooren . . . . . f 15.—

Model D **nieuwste, electriche hoorn** met verchroomde sierplaat, voor monteering aan de verbindingstang van de koplampen.

Prijs met bevestiging zonder toebehooren . . . f 17.50

Model E. „**BOSCH**” hoorn met gebogen trechter. Prijs 6- of 12 volt, zonder toebehooren f 19.—

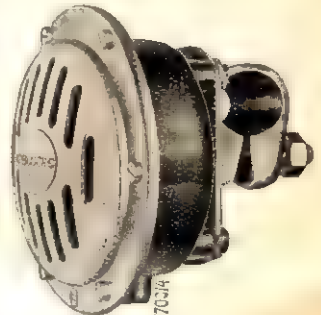
### „BOSCH” hoorns voor motorrijwielen.

Model F. **Nieuwste Electriche hoorn** met verchroomde sierplaat.

Prijs 4- of 6 volt met bevestigingsklem zonder toebehooren f 15.50

Model G als model F doch uitgevoerd met korten, waterdichten trechter.

Prijs 4- of 6 volt met bevestigingsklem zonder toebehooren f 13.50



Model F.

# Motorhoorns.



PATENTED  
A 4567/68.

A 8089. **Prima Electriche Hoorn** met verchroomde sierplaat. Speciaal voor motorrijwielen. Diameter 130 mM. Gegarandeerd **prima** fabrikaat. Prijs . . . . . f 9.25

A 8090. Met verchroomde sierplaat. Speciaal voor automobielen. Diameter 160 mM. Prijs . . . . . f 10.75

A 8091. „Fénag” **Electriche Hoorn** met rechten trechter. Lang 200 mM. Prijs . . . . . f 7.50

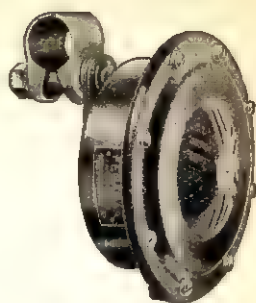
„**AERMORE**” **UITLAATHOORNS** met zeer wel-luidend- en doordringend geluid. Worden op de uitlaat gemonteerd. Onmisbaar op den buitenweg bij het passeeren van vrachtwagens enz.

A 4567. Speciaal voor Ford type A of Chevrolet. Prijs compleet . . . . . f 16.50

A 4568/1. Grootte 1 voor het middelzware type wagens. Prijs compleet . . . . . „ 19.75

A 4568/0. Grootte 0 voor het zware type wagens. Prijs compleet . . . . . „ 24.50

Bij bestelling diameter van uitlaatpijp, type en merk van den wagen opgeven s.v.p.



A 8089.

## Handhoorns voor Motorrijwielen.



A 3013.



A 4610.

A 3013. **Engelsch fabrikaat**, zwaar model (als afbeelding). Prijs . . . . . f 4.75

A 4519 = A 3013 in lichte uitvoering. Prijs . . . . . „ 1.75

A 4640. Sportmodel, geheel zwart. Prijs . . . . . „ 3.25



A 8092. **Een nieuw model Motorhoorn.**

Eén druk op den knop en de hoorn geeft twee bijzonder klinkende, achtereenvolgende tonen. In geheel kopervernikkelde uitvoering. Prijs . f 6.75

## Handhoorns voor Automobielen.

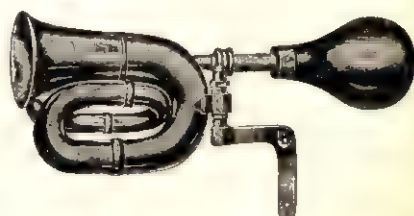


A 3035 en A 4638.

A 3035. **Fransche, rechte, vernikkelde hoorns** voor dashboard-montage. Prijs f 2.25

A 4638 = A 3035 maar extra zwaar prima **Eng. fabrikaat**, fraai zwart gelakt. Prijs f 6.25

A 7513. **Fransche hoorn** als boven, doch met slang voor bevestiging onder de motor-kap. Prijs . . . . . f 3.95



A 4639. **Extra sterke nikkelen Hoorn**, doordringend zwaar geluid. Kan voor in- of opbouw worden geleverd. Prijs . . f 8.45

A 4639. Voorzien van slang, lang 1 Meter. Prijs . . . . . f 11.75

**Hoornballen in prima kwaliteit steeds uit voorraad leverbaar.**



# Ruitenwissers — Treeplankmatjes.



Model A.

„Bosch” Electriche Ruitenwissers zijn **krachtig, geruischloos en bedrijfszeker.**

Eenvoudige montage, daar hiervoor slechts één gat in de bovenlijst noodig is. Model A voor binnenmontage 6 of 12 volt. Prijs . . . . . f 12.50  
 Voorzien van tandemwisscher . . . . . f 15.—  
 Model B voor buitenmontage 6 of 12 volt f 12.10  
 Voorzien van tandemwisscher . . . . . f 14.50  
 Schakelaar voor model B . . . . . f 1.60

A 2645.

„Folbert” Automatische Ruitenwisscher.

De beste en meest gebruikte!

Prijs groot model f 14.50. Klein model f 8.75

A 4694.

**Tandemwisscher**, passend op elk fabrikaat automatische ruitenwisschers. Prijs . . . f 2.10



A 2645.

„Avog” Handruitenwisschers, geheel uit roestvrij materiaal gemaakt.

A 7018. Voor open- en gesloten wagens. Prijs . . . . . f 1.95

A 8027. Alleen voor gesloten wagens. Prijs . . . . . f 1.45

A 7019. Met binnen- en buitenwisscher, voor open en gesloten wagens. Prijs . . . . . f 2.45



A 7019.



A 9117.

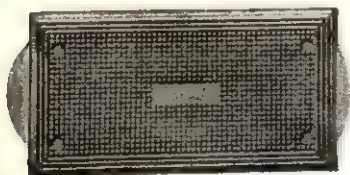
**Gaspedaal**, hiermede kunt U, **gemakkelijker-, beter en rustiger accelereren.**

Voorkomt vermoeidheid en het afslippen van Uw voet van het gaspedaal.

Montage in 5 minuten gereed.

Prijs in keurige, roestvrije uitvoering . . . . . f 3.25

**Prima India-Rubber Treeplankmatjes. Goedkoop en goed.**

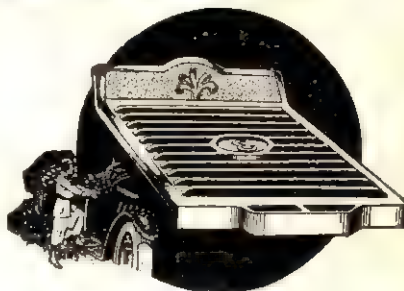


A 748.

**Prima Engelsch Fabrikaat.**

Zwaar rubber. Afmetingen  $36\frac{1}{2} \times 19\frac{1}{2}$  cM.

Prijs . . . . . f 1.10



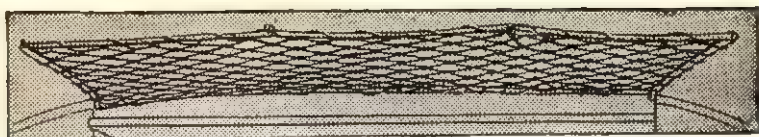
A 2648. Afmetingen  $29\frac{1}{2} \times 20$  cM.

Met carrosseriebeschermer en voetschraper

Prijs . . . . . f 2.75

# Alles voor uw Auto.

**BAGAGE-NETJES, voor monteering tegen plafond van interieur.**



A 526. Geheel van prima zijde geknoopt.

Leverbaar in de meest moderne kleuren, passend bij de bekleding van elken wagen.

Afmetingen . .	100 × 25	115 × 25	125 × 25	120 × 30	cM.
Prijs . . . . .	f 3.45	3.95	4.25	4.25	

**OPTREKKWASTEN en PLAIDHOUDERS**, geheel van prima gevlochten koordzijde vervaardigd. Bijzonder fraai en sierlijk afgewerkt. Leverbaar in de meest moderne kleuren, passend bij de bekleding van elken wagen.



A 1471.

A 1471. **Optrekkwasten** compleet met bevestigingsmontuur. Lang 200 mm. Prijs . f 1.65. Lang 240 mm. Prijs . f 2.35

A 958. **Plaidhangers**, compleet met bevestigingsmontuur. Lang 80 cm. Prijs . . . . . f 4.75

A 4700. **Kleerhaakje**. Practisch, opklapbaar. In elken wagen te bevestigen. Prijs in mat vernikkelde, luxe uitvoering f 0.65. In koper vernikkelde uitvoering . . f 0.50



A 4700.

A 8035. Zuiver wollen **Plaids**. Hiervan houden wij een uitgebreide collectie in de meest moderne kleuren voorradig. Prijzen vanaf f 4.25 tot f 75.—



A 8031. **Kussens** van prima kwaliteit kunstleder, gevuld met zuivere „Java” kapok. In diverse kleuren en dessins voor automobiel, cano, zeil- of motorboot. Prijs . f 5.95

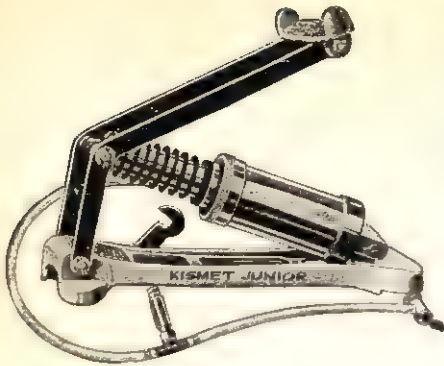


A 8093. **Verbanddoozjes**, mogen aan de uitrusting van een automobilist, motorrijder of wielrijder niet ontbreken.

Klein, handig zakformaat . . . . .	Prijs slechts f 1.10
Klein model „Tourist” . . . . .	„ „ 1.25
Groot „ „ . . . . .	„ „ 2.—



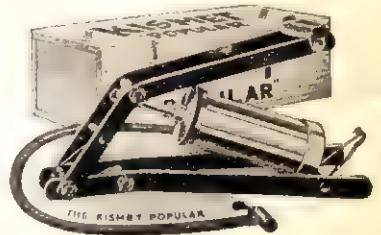
# Alles voor Uw Auto.



## „KISMET POPULAR“.

Prima constructie, groote capaciteit.

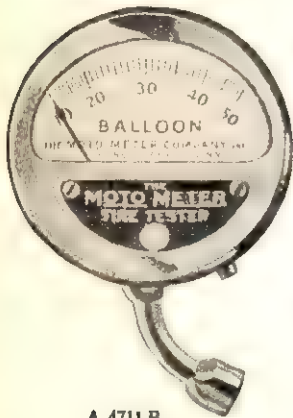
Prijs, zonder spanningmeter met „Universal“ pompnippel slechts . . . . . f 11.50



Onze wereldberoemde „KISMET“ trappomp vergemakkelijkt het oppompen der banden enorm. Geheel inklapbaar, dus gemakkelijk mede te nemen. Alle modellen zijn compleet met onbreekbaren spanningmeter en universal pompnippel, passend op alle ventielen.

Kismet Junior . . . . . Prijs f 18.75  
 „ Duplex, met dubb. werk. cylinder „ „ 28.50  
 „ Garage „ „ „ „ „ 37.50

„KISMET“ Baby, het laatste product van het beroemde „Kismet“ fabrikaat is geheel gelijk aan de grootere modellen, zonder spanningmeter, voorzien van eenvoudiger pompnippel. Prijs slechts f 6.90



A 4711 B

A 4711 B. „Boyce“ spanningmeter, aanwijzend in atmosferen en Engelsche ponden. Leverbaar voor ballonbanden tot 3 1/2 atmosfeer resp. 50 Engelsche ponden druk, of voor hoogendrukbanden tot 5 1/2 atmosfeer resp. 80 Engelsche ponden druk.

Prijs met étui . . . . . f 2.80

A 4711. „U.S.“ Spanningmeter = „Boyce“, doch geschikt zoowel voor ballon- als hoogendrukbanden. Prijs met étui f 3.95

## A 4710. „KISMET“ nieuwste Spanningmeter.

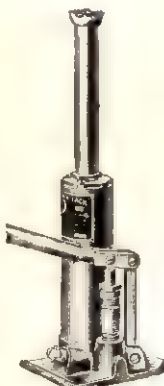
Leverbaar voor hoogendruk- of ballonbanden. Prijs met étui . f 2.75



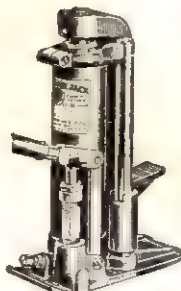
„Blackhawk“ Hydraulische Crics. Niet te overtreffen Amerikaansch fabrikaat. Vereischen geen krachtsinspanning. — Leverbaar van 1- tot 70 ton nuttig hefvermogen.



L 7.



T 8.5.



J 10.

L 7. „The Scout“. Speciaal geconstrueerd voor wagens met laag liggende assen. Nuttig hefvermogen 1000 Kg. Geschikt voor wagens tot een gewicht van 2500 Kg. Laagste stand 7", verstelbaar tot 9". Hefhoogte 4 1/2". Hoogste stand 13 1/2". Prijs . . . . . f 18.75

T 8.5. „The Tourist“ voor wagens met hooger liggende assen. Nuttig hefvermogen 1500 Kg. Geschikt voor wagens tot een gewicht van 3000 Kg. Laagste stand 8 1/2". Hefhoogte 6". Hoogste stand 14 1/2". Prijs . . 19.50

J 10. „All Car“, voor elken wagen geschikt tot een gewicht van 2500 Kg. Voorzien van een nok, welke verstelbaar is van 3 1/2" tot 8 1/2". Hefhoogte 6". Hoogste stand 16". f 32.50



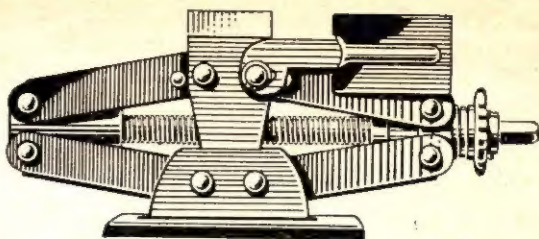
# Alles voor Uw Auto.



A 9095.

A 9094. **Mechanisch** werkende **Cric** met dubbele schroefspindel. Voorzien van drievoudig, samenklapbaar handvat met flexible koppeling. Geschikt voor wagens tot een gewicht van 2500 Kg. Prijs f 11.75

A 9095 = A 9094, doch voorzien van **twee versnellingen**, zoodat voor extra zware wagens geen krachtsinspanning noodig is. Deze cric is tevens voorzien van zwaar afneembaar voetstuk. Prijs f 15.50



A 7035.

A 7035. „**SO-LO-JACK**” in geheel verbeterde uitvoering. Door een dubbele hefwerking en ingebracht kogellager werkt deze cric **snel** en **licht**. Prijs . . . . . f 10.75

## SHALER

A 1033. De „**Shaler**” 5 minuten vulcanisator.

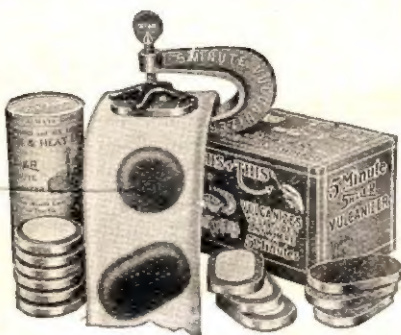
**Er is niets beters.**

Het eenvoudigste voor het repareren v. binn.banden.

Compleet met 12 pleisters f 2.95.

Klein model met 9 pleisters . . . . . f 2.10

Pleisters rond of ovaal per bus à 12 stuks f 1.50



A 9120.

**Band-reparatiedoosje,**

bevattende alles, wat voor het repareren van binnenbanden nodig is.

Prijs . . . . . f 1.35



A 6435.

A 6435. „**Ever O.K.**”-Set. Spaart Uw kleeding en voorkomt vuile handen, bestaat uit werkkjas van sterke khakistof, een paar werkhandschoenen en handdoek. Geheel in kunstlederen étui. Afmeting 30 x 27 cM. Prijs compleet . f 6.95

Voor Motor- en Wielrijders(sters) houden wij in voorraad Beenpijpen. 9097. **Dames beenpijpen**, in prima uitvoering en pasvorm. **Geheel leder.**

Prijs per paar . . . . . f 6.25

A 9098 = 9097 doch van waterdichte rubberstof. Prijs per paar . . . . . f 3.95

A 9099. **Heeren beenpijpen**, geheel van zware prima waterdichte rubberstof. Per paar f 3.75



A 9099.



A 4666 - A 4687.

Steeds uit voorraad leverbaar **Handschoenen** in prima uitvoering en kwaliteit. Prijzen vanaf . . . . . f 2.90 tot f 14.50

**Werkhandschoenen** van zwaar linnen. Prijs f 0.60. Geheel canvas. Prijs . f 0.70

A 4686. „**SIMONIZ**”. Geeft het lakwerk een schitterenden glans en beschermt het tegen krassen, stof en weersinvloeden. Prijs per bus . . . . . f 1.65

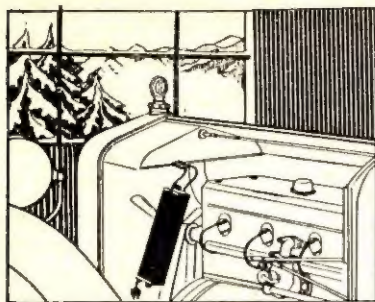
A 4687. „**Kleener**”, speciaal voor het verwijderen van olie- of benzinevlekken en het opwerken van de oorspronkelijke kleur. Prijs per bus . . . . . f 1.65





# Alles voor Uw Auto.

Als de winter komt is de „THERMOTO” Electriche kachel onmisbaar.



„Thermoto” als motor-verwarmer.

De „Thermoto” houdt Uw motor zelfs bij de strengste koude op temperatuur door eenvoudige aansluiting op de lichtleiding. Voor interieur-verwarming bij uitstek geschikt, daar zij warmte accumuleert. Voor het uitrijden sluit men de kachel op het lichtnet aan, daarna op de batterij van den wagen.

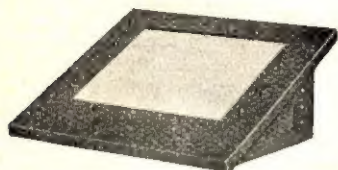
A 6865. Leverbaar voor  
{6/220 of 12/220 volt} Prijs f 21 50  
{6/110 „ 12/110 „ } „

A 6869 = A 6865 doch uitsluitend motorverwarmer, 220 of 110 volt.  
Prijs . . . . . f 16.50



A 8045.

A 8045. „Clayrite's” Electriche Motorverwarmer, prima Engelsch fabrikaat, 220 volt. Houdt Uw motor bedrijfsklaar. Prijs . . . . . f 6.75



A 6870.

In den winter is een **RADIATEURHOES** voor Uw wagen onmisbaar. Wij leveren voor elken wagen een passende hoës. Prijs voor Ford of Chevrolet . . . . . f 6.75  
Idem voor andere wagens prijs op aanvraag.

A 6870. **Electriche Autostoof**. Na aansluiting van slechts 12 minuten op het lichtnet behoudt deze stoof zelfs bij de felste koude ca. 3 uur haar warmte. Voor aansluiting op 110/250 volt, zoodat zij overal weer op temperatuur gebracht kan worden. Prijs compleet . . . . . f 30.—

## EEN NIEUWE COLLECTIE ISOLEER-FLESSCHEN.

Zij houden den inhoud 24 uur op temperatuur of dagen lang koud en frisch.



A 9102.

A 9102. **Isoleer-flesch**, 1/2 Liler inhoud. De huls is fraai gelakt en voorzien van aluminium montuur. Prima afwerking. Prijs slechts . . . . . f 0.40

A 9103. **Isoleer-flesch**, 1/2 Liter inhoud, in bijzonder fraaie uitvoering. De binnenflesch is van staalglas en op nieuwe gepatenteerde wijze gemonteerd. Fraai gelakt, voorzien van koper vernikkeld montuur en bakelite beker. Prijs . . . . . f 1.80

A 9108 = A 9103 maar in geheel koper vernikk. uitv. Prijs f 2.75

A 9109 = A 9103, doch voorzien van aluminium montuur, 3/4 Liter inhoud. Prijs . . f 1.55. 1 Liter inhoud. Prijs . . f 1.95

A 9113. **Isoleer-flesch** in geheel bakelite, luxe uitvoering. Binnenflesch van staalglas. Inhoud 1/2 Liter. Prijs . . . . f 2.25

A 9114. **Spijsdozen** in prima uitvoering, voorzien van draagriem. Houden den inhoud gedurende 24 uur warm of koud.

Inhoud	1 Liter	1 1/2 Liter	2 Liter
Prijs . . . . .	f 2.25	f 2.50	f 3.25

A 9113.



A 9103.



A 9114.



Deze prijscourant bevat slechts enkele grepen uit de zeer vele artikelen, die wij voeren. Maar indien U voornamelijk belang stelt in ons

## **TAFELZILVER, RADIO-TOESTELLEN EN ONDERDEELLEN, TECHNISCH SPEELGOED ETC.**

dan zijn wij gaarne bereid U hiervoor onze speciale prijscourant te doen toekomen, of U zonder eenige verplichting een uitgebreide offerte te maken.

---

Hebt U al kennis gemaakt met onze catalogi van:

garnituren voor model-machines, kleine onderdeelen en drijfwerken (in de Duitsche taal),

onderdeelen voor modelschepen (in de Duitsche taal),

garnituren en kleine onderdeelen voor model-stoommachines (Eng. taal),

onderdeelen en toebehooren voor model-spoorwegen (Eng. taal),

onderdeelen voor modelschepen (Eng. taal),

welke verkrijgbaar zijn resp. à

f 0.30 — f 0.30 — f 0.65 — f 0.65 en f 0.55.

---

Tenslotte maken wij U er nog even beleefd op attent, dat onze speciaalzaak in

**GEREEDSCHAPPEN EN MACHINES**

gevestigd is:

**NIEUWENDIJK 134-138-144  
AMSTERDAM-C.**



S. VAN EMBDEN

KALVERSTRAAT 4-8

TELEFOON 34448, 47449

NIEUWENDIJK 134-144

TELEF. 42536, 42537, 47402

A M S T E R D A M

